

## Ergänzungstexte

### LV-Entwurfsdatenträger

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

#### Ständige Vorbemerkung der LB

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

##### 1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Haustechnik, Version 012 (2018), herausgegeben vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort (BMDW), erstellt.

##### 2. Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

##### 3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

##### 4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebote Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

##### 5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten.

##### 6. Zulassungen:

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

##### 7. Leistungsumfang:

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen auch das Liefern der zugehörigen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme einschließlich Abladen, Lagern und Fördern (Verträgen) bis zur Einbaustelle.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

##### 8. Nur Liefern:

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle

## Ergänzungstexte

### LV-Entwurfsdatenträger

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

(Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

#### 10. Geschoße:

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

#### 11. Arbeitshöhen:

Alle Arbeiten/Leistungen sind bis zu einer Arbeitshöhe von 4 m in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist jene Höhe über dem Fußbodenniveau (über dem Geländenniveau) oder über der Aufstellfläche der Aufstiegshilfe, in der sich die zu erbringende Leistung befindet.

*Kommentar:*

*Leistungsumfang:*

*In den ÖNORMEN enthaltene Beschreibungen (z.B. über Ausführungen, Nebenleistungen, Bauhilfsmaterialien, Ausmaßfeststellung, Abrechnung) werden in den Texten des Leistungsverzeichnisses in der Regel nicht mehr angeführt.*

*Vorgaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:*

*Eine beispielhafte Vorgabe eines bestimmten Produktes, einer bestimmten Type oder eines bestimmten Systems ist nur mit dem Zusatz "oder gleichwertig" zulässig.*

*Herkunftskennzeichen (im Leistungsverzeichnis):*

*Vorbemerkungen und Positionen aus einer StLB sind ohne Angabe " ", aus einer Ergänzungs-LB mit "+" oder frei formuliert mit "Z" gekennzeichnet.*

*Frei formulierte Texte sind entsprechend der Form des LV zu gliedern.*

*Wird eine Vorbemerkung frei formuliert, werden alle hierarchisch unverändert übernommenen untergeordneten Gruppen, Vorbemerkungen und Positionen mit dem Vorbemerkungskennzeichen "V" gemäß ÖNORM gekennzeichnet.*

50

### Lüftungsgeräte, Ventilatoren

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

#### 1. Begriffe:

##### 1.1 RLT-Anlage:

Im Folgenden ist unter RLT-Anlage eine raumluftechnische Anlage zu verstehen.

##### 1.2 Nicht rostender Stahl:

Im Folgenden ist unter NIRO nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen.

##### 1.3 Standardausführung:

Die Standardausführung umfasst alle für die Funktion eines Gerätes oder Systems erforderlichen Bestandteile und Tätigkeiten.

##### 1.4 Nenn-Luftvolumenstrom:

Der in den Positionsstichworten angegebene Nenn-Luftvolumenstrom ist eine Mindestanforderung und stimmt in der Größenordnung mit dem erforderlichen Geräte-Luftvolumenstrom überein.

##### 1.5 Geräte-Luftvolumenstrom:

Der vom Lüftungsgerät geförderte Luftvolumenstrom ist ungefähr gleich dem Nenn-Luftvolumenstrom.

## Ergänzungstexte

### LV-Entwurfsdatenträger

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

#### 2. Qualitäts- und Leistungsangaben:

##### 2.1 Qualitätsanforderungen allgemein:

Die angegebenen Qualitätsanforderungen und Leistungsdaten sind die Mindestanforderungen. Die Qualitäts- und Leistungsmerkmale der angebotenen Erzeugnisse/Typen sind mindestens gleich oder besser.

#### 3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

##### 3.1 Ventilatoren:

In die Einheitspreise der Standardausführung sind folgende Leistungen einkalkuliert:

- die Ausrüstung der Ventilatorantriebe mit Wartungsschaltern gemäß Norm
- hauptstromseitig allpolig bis 22 kW
- steuerstromseitige Einbindung bei einer Motorleistung über 22 kW
- eine Verkabelung zwischen Ventilatormotor und Wartungsschalter
- eine Beschriftung, an der Geräteaußenseite montiert

##### 3.2 Elastische Verbindungen:

Elastische Verbindungen von Einbauten, Geräten und Luftleitungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

##### *Kommentar:*

*Vom Ausschreiber ist in der Ausschreiberlücke verbindlich festzulegen, welche Qualitätskriterien die angebotene Leistung zu erbringen hat.*

*Abkürzung "A" für "Ausgeschrieben". Hier ist im Positionstext die gewählte Ziffer - z.B. (1), (2), (3) in der Ausschreiberlücke einzusetzen, die festlegt, welche Art/Qualität/Leistung verlangt wird und anzubieten ist.*

*Folgende Anlagenkomponenten sind in anderen Leistungsgruppen enthalten:*

- LG 81 - Spezielle Tragkonstruktionen - Gitterroste und Abdeckungen.
- LG 87 - Messöffnungen sind den GA-System Feldgeräten zugeordnet.
- Frostschutzwächter bei Lufterwärmer.
- Differenzdruckmesseinrichtungen zur Filterüberwachung und Überwachung der Keilriemen bei Ventilatoren.

##### *Hygienegeräte:*

*Hygienegeräte sind in eigenen Positionen beschrieben. Maßgebend für Hygienegeräte ist die ÖNORM H 6020, die Bezugsnormen, einschlägigen Rechtsvorschriften und allfälligen Allgem. Techn. Bedingungen des Bauherrn.*

##### *Wetterfeste Geräte:*

*Wetterfeste Geräte sind durch eigene Aufzählungspositionen erfasst.*

##### *Literaturhinweis (z.B.):*

- ÖNORM EN 12097:2006 11 01 - Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen - Anforderungen an Luftleitungsbauteile zur Wartung von Luftleitungssystemen
- ÖNORM B 3800-1:2005 11 01-Brandverhalten von Materialien, ausgenommen Bauprodukte - Teil 1: Anforderungen, Prüfungen und Beurteilungen
- ÖNORM H 6016- :1989 01 01-Lüftungstechnische Anlagen; Leckverlust in Bauelementen (Zurückziehung: 2003 07 01) - Nachfolgedokument ÖNORM EN 12237:2003 07 01: Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen - Festigkeit und Dichtheit von Luftleitungen mit rundem Querschnitt aus Blech
- ÖNORM EN 13053-2011 08 15: Lüftung von Gebäuden - Zentrale raumluftechnische Geräte - Leistungskenndaten für Geräte, Komponenten und Baueinheiten
- ÖNORM EN 13779-2008 01 01: Lüftung von Nichtwohngebäuden - Allgemeine Grundlagen und Anforderungen für Lüftungs- und Klimaanlage und Raumkühlsysteme
- ÖNORM EN 1751-2011 03 15 (Entwurf) - Lüftung von Gebäuden - Komponenten des Luftverteilersystems - Aerodynamische Prüfung von Drossel- und Absperrelementen
- ÖNORM EN 1886-2009 08 01: Lüftung von Gebäuden - Zentrale raumluftechnische Geräte - Mechanische Eigenschaften und Messverfahren

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

gedruckt am 09.05.2019

LB-HT-012

Preisangaben in EUR

- *ÖNORMEN EN 55011-2011 05 01: Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 11:2009, modifiziert+A1:2010) (deutsche Fassung)*

**50PA Z Zentrale Wohnraumlüftungsgeräte mit WRG (PLUGGIT)**

Version: 2019-05

**Aufzählungen / Zubehör:**

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**50PA01 Z Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent P190**

Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung nach EN13141-7 zur Be- und Entlüftung von Wohnungen bis ca. 125 m2 Wohnfläche. Wahlweiser Betrieb als Links, oder Rechtsausführung. Zusätzlicher Zuluftanschluß NW125 an der Geräteunterseite Zu,-und Abluftventilator rückwärtsgekrümmt DN 190 EC, erfüllen die ERP Richtlinie 2015. Frostschutzfunktion zum Schutz des Alu Kreuz-Gegenstrom Wärmetauscher gegen Vereisung. Feuerstättenfunktion und Anfahrschaltung zum gemeinsamen Betrieb mit einer raumluftunabhängigen Feuerstätte. Fronseitiges Foliendisplay zur Bedienung direkt am Gerät.

(Optionale Steuerung mit Fernbedienung, Smartphone APP oder PC-Tool )

Vorbelegung von 10 Wochenprogrammen sowie einem Individualprogramm, oder Betrieb mit VOC oder Abluftfeuchtefühler. BUS fähig. (Modbus über LAN) Opt.Erweiterung durch einen automatischen Sommerbypass, ein elektrisches Vorheizregister oder einer "ServoFlow" Steuerung zur automatischen Einregulierung und Kalibrierung der Volumenströme.

Technische Daten:

4 Lüftungsstufen und eine Abschaltmöglich gemäß ÖNORM H6038 / DIN 1946-6

Auslegungsvolumenstrom ( Stufe 3 ) = 140 m3/h

Luftvolumenstrom max. 180 m3/h

Wärmerückgewinnung: bis 90 %

Elektrische Effizienz: 0,32 Wh/m3

Netzspannung: 230 V AC, 50 Hz

Leistungsaufnahme: 51 Watt bei 140 m3/h@100 Pa

Anschlüsse:

Kondensatanschluss: 1/2"

4 x FOL/AUL/ABL/ZUL: NW 125,

1 x Anschluss für Erweiterungsmodul HAC2

1 x RS485

1 x RJ45

Abmessungen (B/H/T): 600 x 1000 x 430 mm

Energieeffizienzklasse: A

Schalleistung (LwA) = (Bezugs-L.): 49 db

Höchster Luftvolumenstrom für Zu- wie Abluft: 180 m3/h

Energieeffizienzklasse A+: Lüftungsgerät und HACII und mindestens 2 in den Räumen installierten VOC-, CO2- oder Feuchtesensoren

z.B. Hersteller: PLUGGIT GMBH ArtikelNr.: AP190 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

gedruckt am 09.05.2019

LB-HT-012

Preisangaben in EUR

**50PA02 Z Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent P310**

Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung gemäß EN13141-7 zur Be- und Entlüftung von Wohnungen bis ca. 270 m<sup>2</sup> Wohnfläche. Wahlweiser Betrieb als Links, oder Rechtsausführung. Zu,- und Abluftventilator rückwärtsgekrümmt DN 190 EC, erfüllen die ERP Richtlinie 2015. Frostschutzfunktion zum Schutz des Alu Kreuz-Gegenstrom Wärmetauscher gegen Vereisung. Feuerstättenfunktion und Anfahrschaltung zum gemeinsamen Betrieb mit einer raumluftunabhängigen Feuerstätte. Fronseitiges Foliendisplay zur Bedienung direkt am Gerät. (Optionale Steuerung mit Fernbedienung, Smartphone APP oder PC-Tool )

Vorbelegung von 10 Wochenprogrammen sowie einem Individualprogramm, oder Betrieb mit VOC oder Abluftfeuchtefühler. BUS fähig. (Modbus über LAN) Opt. Erweiterung durch einen automatischen Sommerbypass, ein elektrisches Vorheizregister oder einer "ServoFlow" Steuerung zur automatischen Einregulierung und Kalibrierung der Volumenströme. Wandkonsole APK02 kann für die Wandmontage extra bestellt werden.

Technische Daten:

4 Lüftungsstufen und eine Abschaltmöglichkeit gemäß ÖNORM H6038 / DIN 1946-6

Auslegungsvolumenstrom ( Stufe 3 ) = 230 m<sup>3</sup>/hLuftvolumenstrom max. 300 m<sup>3</sup>/h

Wärmerückgewinnung: bis 90 %

Elektrische Effizienz: 0,30 Wh/m<sup>3</sup>

Netzspannung: 230 V AC, 50 Hz

Leistungsaufnahme: 75 Watt bei 230 m<sup>3</sup>/h@100 Pa

Anschlüsse:

Kondensatanschluss: 1/2"

4 x FOL/AUL/ABL/ZUL: NW 150,

1 x Anschluss für Erweiterungsmodul HAC2

1 x RS485

1 x RJ45

Abmessungen (B/H/T): 700 x 1050 x 603 mm

Energieeffizienzklasse: A

Schallleistung (LwA) = (Bezugs-L.): 48 db

Höchster Luftvolumenstrom für Zu- wie Abluft: 300 m<sup>3</sup>/h

Energieeffizienzklasse A+: Lüftungsgerät und HACII und mindestens 2 in den Räumen installierten VOC-, CO<sub>2</sub>- oder Feuchtesensoren

z.B. Hersteller: PLUGGIT GMBH ArtikelNr.: AP310 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**50PA03 Z Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent P460**

Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung nach EN13141-7 zur Be- und Entlüftung von Wohnungen bis ca. 400 m<sup>2</sup> Wohnfläche. Wahlweiser Betrieb als Links, oder Rechtsausführung. Zu,- und Abluftventilator rückwärtsgekrümmt DN

225 EC, erfüllen die ERP Richtlinie 2015. Frostschutzfunktion zum Schutz des Alu Kreuz-Gegenstrom Wärmetauscher gegen Vereisung. Feuerstättenfunktion und Anfahrschaltung zum gemeinsamen Betrieb mit einer raumluftunabhängigen Feuerstätte. Fronseitiges Foliendisplay zur Bedienung direkt am Gerät.

(Optionale Steuerung mit Fernbedienung, Smartphone APP oder PC-Tool )

Vorbelegung von 10 Wochenprogrammen sowie einem Individualprogramm, oder Betrieb mit VOC oder Abluftfeuchtefühler. BUS fähig.(Modbus über LAN) Opt. Erweiterung durch einen automatischen Sommerbypass, ein elektrisches Vorheizregister oder einer "ServoFlow" Steuerung zur automatischen Einregulierung und Kalibrierung der Volumenströme.

Inkl: Konsole zur Wandmontage APK02

Technische Daten:

4 Lüftungsstufen und eine Abschaltmöglichkeit gemäß ÖNORM H6038 / DIN 1946-6

Auslegungsvolumenstrom ( Stufe 3 ) = 350 m<sup>3</sup>/h

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Luftvolumenstrom max. 450 m<sup>3</sup>/h  
 Wärmerückgewinnung: bis 9 %  
 Elektrische Effizienz: 0,31 Wh/m<sup>3</sup>  
 Netzspannung: 230 V AC, 50 Hz  
 Leistungsaufnahme: 96 Watt bei 350 m<sup>3</sup>/h@100 Pa

Anschlüsse:

Kondensatanschluss: 1/2"  
 4 x FOL/AUL/ABL/ZUL: NW 180,  
 1 x Anschluss für Pluggit  
 Erweiterungsmodul HAC2  
 1 x RS485  
 1 x RJ45

Abmessungen (B/H/T): 705 x 1050 x 755 mm

Energieeffizienzklasse: A

Schallleistung (L<sub>wA</sub>) = (Bezugs-L.): 56 db  
 Höchster Luftvolumenstrom für Zu- wie Abluft: 450 m<sup>3</sup>/h

Energieeffizienzklasse A+: Lüftungsgerät und HACII und mindestens 2 in den Räumen  
 installierten VOC-, CO<sub>2</sub>- oder Feuchtesensoren.

z.B. Hersteller: PLUGGIT GMBH ArtikelNr.: AP460 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**50PA05 Z Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent C200**

Avent C200 Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung nach EN13141-7  
 Hocheffizienter-Gegenstromwärmetauscher aus Kunststoff, 4 Anschlüsse (FOL/AUL/ZUL/ABL)  
 an der Geräteoberseite in NW 125, inklusive automatischer Sommerbypass, kabelgebundene  
 Fernbedienung mit Alarm- und Filteranzeige, 3 Lüfterstufen, Kapazität auf Lüfterstufe 3  
 (Nennlüftung) = 120 bis 140 m<sup>3</sup>/h.

Energieeffizienzklasse: A

Schallleistung L<sub>w(A)</sub> = 54,6 dB(A) bei 135 m<sup>3</sup>/h (=70% des max. Luftvolumenstroms).  
 Höchster Luftvolumenstrom für Zu- und Abluft: 180 m<sup>3</sup>/h

Energieeffizienzklasse: A+ Lüftungsgerät inkl. 2 in 2 Räumen installierten Sensoren

Montage Wand

WRG DIBt 88 %

WRG PHI 87 %

Luftvolumenstrombereich 50 bis 180 m<sup>3</sup>/h

Netzspannung 230 VAC, 50 Hz

SEL 0,26 W/(m<sup>3</sup>/h)Leistungsaufnahme bei 135 m<sup>3</sup>/h (=70 % des max. Luftvolumenstroms) @ 100 Pa = 39,2 W

Ventilatoren 2 x rückwärtsgekrümmt DN 160 EC

Filterklasse G4 Standard

Filterklasse F7 Optional

Sommerbypass Standard

elektrisches Vorheizregister extern optional

Luftqualitätssensor VOC/RH optional (0 bis 10 V)

USB-Schnittstelle ja, für SW-update

DIBt-Zulassung III 58-1.51.3-57/14

Zertifikate DIBt, PHI, DIN EN 13141-7

Clean Safe ja

Abmessungen (BxHxT): 600 mm x 808 mm x 321 mm

Gewicht 15 kg

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

z.B. Fabrikat: PLUGGIT Art.-Nr.: AC200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**50PA06 Z Lüftungsgerät Avent R150 waagrechte/senkrechte Montage**

Avent R150 (AR150) Wohnraumlüftungsgerät (für waagrechte und senkrechte Montage) für das Wohnraumlüftungssystem.

Kurzbeschreibung:

Avent Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung (WRG) nach EN131-7 dienen zur zentralen geregelten Be- und Entlüftung von Wohnungen und Wohnhäusern. Das Avent R150 erreicht einen maximalen Volumenstrom von 160 m<sup>3</sup>/h. Der maximale Auslegungsvolumenstrom (Stufe 2) beträgt 125 m<sup>3</sup>/h. Dies reicht bei einem erforderlichem Luftwechsel von 0,4 aus, um Wohnflächen bis zu 100 m<sup>2</sup> mit Frischluft zu versorgen und feuchte, verbrauchte Luft abzuführen. Das Avent R Frischluftgerät ist zentraler Bestandteil des refresh-Frischluftsystems.

Werkseitig befindet sich Abluft/Zuluft rechts. Wird die Abluft/Zuluft links benötigt, wird Front und Rückseite getauscht.

(Achtung: Zur senkrechten Montage benötigen Sie ein ARWH150. Verkleidung erfolgt durch den Auftraggeber.)

Technische Daten:

Luftvolumenstrom: 50 bis 125 m<sup>3</sup>/h

Luftleistung: 125 m<sup>3</sup>/h bei 100 Pa

Kreuz-Gegenstrom-Wärmetauscher: Alu

Gleichstromventilatoren: 2 Stück vorwärts gekrümmt

Dauerbetrieb: 30 Watt

Drehzahlregelung: 3-stufig voreinstellbar

Timer: 20 Tages- bzw. Wochenprogramme über Fernbedienung

Abmessungen (BxHxT): 1465 x 360 x 320 mm

Anschluss NW: 4 x DN 125

Kondenswasserabfluß (Außendurchmesser): 1/2"

Werkstoff: Stahlblech weiß lackiert,

Versorgungs- spannung: 230 V / 50 Hz

Schutzklasse: IP44

Filterklasse: G4

Gewicht: 30 kg

Fernbedienung: Kabelgebunden

Energieeffizienzklasse: A

Schallleistung (LwA) = (Bezugs-L.): 43 db

Höchster Luftvolumenstrom für Zu- wie Abluft: 160 m<sup>3</sup>/h

Energieeffizienzklasse A+: Lüftungsgerät und HACI und mindestens 2 in den Räumen installierten VOC-, CO<sub>2</sub>- oder Feuchtesensoren

z.B. Fabrikat: PLUGGIT Art.-Nr.: AR150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**50PA08 Z Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent D160**

Wand- und Deckenlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung nach EN13141-7 zur Be- und Entlüftung von Wohnungen bis ca. 125 m<sup>2</sup> Wohnfläche.

Wahlweiser Betrieb als Links, oder Rechtsausführung. Zu- und Abluftventilator rückwärtsgekrümmt DN 190 EC, erfüllen die ErP-Richtlinie 2015.

Frostschutzfunktion zum Schutz des Kunststoff Kreuz-Gegenstrom-Wärmetauscher gegen

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Vereisung.  
Feuerstättenfunktion und Anfahrerschaltung zum gemeinsamen Betrieb mit einer raumluftunabhängigen Feuerstätte.  
Steuerung über Fernbedienung, Smartphone APP oder PC-Tool.  
Vorbelegung von 10 Wochenprogrammen, sowie einem Individualprogramm.  
Bedarfsgeführte Steuerung über VOC oder Abluftfeuchte.  
BUS-fähig. (Modbus über LAN)  
Optionale Erweiterung durch einen automatischen Sommerbypass, ein elektrisches, externes Vorheizregister und VOC und rel. Abluftfeuchtefühler.

Technische Daten:  
4 Lüftungsstufen und eine Abschaltmöglichkeit gemäß ÖNORM H6038 / DIN 1946-6  
Auslegungsvolumenstrom(Stufe 3) = 140 m<sup>2</sup>/h @ 100 Pa  
Luftvolumenstrom max. 180 m<sup>3</sup>/h  
Wärmerückgewinnung: bis 90 %  
Elektrische Effizienz: 0,31 W/(m<sup>3</sup>/h)  
Netzspannung: 230 V AC, 50 Hz  
Leistungsaufnahme: 51 Watt (140 m<sup>3</sup>/h@100 Pa)

Anschlüsse:  
Kondensatanschluss: 1/2"  
4 x FOL/AUL/ABL/ZUL: NW 125  
1 x Anschluss für Erweiterungsmodul HAC2  
1 x RS485  
1 x RJ45  
Abmessungen: (B/H/T): 600 x 1122 x 275 mm

Energieeffizienzklasse: A  
Schalleistung (LwA) = (Bezugs-L.): 49 db  
Höchster Luftvolumenstrom für Zu- wie Abluft: 180 m<sup>3</sup>/h

Energieeffizienzklasse A+: Lüftungsgerät und HACII und mindestens 2 in den Räumen installierten VOC-, CO<sub>2</sub>- oder Feuchtesensoren.

z.B. Hersteller: PLUGGIT GMBH ArtikelNr.: AD160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**50PA10 Z Verbindungsniessel DN125 Steckverbinder inkl. Dichtungen**

Verbindungsniessel aus verz. Stahlblech inkl. dreifacher Gummidichtung für AP190 und AD160. Sichere und dichte Verbindung zwischen Lüftungsgerät und Schalldämpfer, IsoPlugg46 oder SL Flexschlauch.

Bedarf 4 Stück pro Wohnraumlüftungsgerät.  
Abmessungen: NW125

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
ArtikelNr.: APVN190/160

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**50PA11 Z Verbindungsniessel DN150 Steckverbinder inkl. Dichtungen**

Verbindungsniessel aus verz. Stahlblech inkl. dreifacher Gummidichtung für AP310. Sichere und dichte Verbindung zwischen Lüftungsgerät und Schalldämpfer, IsoPlugg46 oder SL Flexschlauch. Bedarf 4 Stück pro Wohnraumlüftungsgerät.

Abmessungen: NW150



**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 Artikel Nr.: APVN310

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA12 Z Verbindungsrippe DN180 Steckverbinder inkl. Dichtungen**

Verbindungsrippe aus verz. Stahlblech inkl. dreifacher Gummidichtung für AP460. Sichere und dichte Verbindung zwischen Lüftungsgerät und Schalldämpfer, IsoPlugg46 oder SL Flexschlauch. Bedarf 4 Stück pro Wohnraumlüftungsgerät.

Abmessungen: NW180

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 ArtikelNr.: APVN460

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA13 Z Funkfernbedienung f.Wohnraumlüftungsger.AP190/310/460 AD160**

Funkfernbedienung für Wohnraumlüftungsgeräte AP190/AP310/AP460/AD160. Auch zur nachträglichen Montage möglich. Zur einfachen Programmierung unterschiedlicher Wochenprogramme. Inkl. Antennenstab und Display zur Anzeige der Betriebszustände.

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 ArtikelNr.: APRC

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA14 Z Komfortastatur f.Wohnraumlüftungsgeräte AP190/310/460 AD160**

Komfortastatur für Wohnraumlüftungsgeräte AP190/310/460 und AD160 zur Wandmontage über RS-485 Schnittstelle, inkl. Anschlusskabel, Filteranzeige und Fehlerausgabe.

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: AB004

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA15 Z Fühler zu Raumfeuchtemessung für Avent P und D**

Fühler zu Raumfeuchtemessung für alle Lüftungsgeräte der Serien Avent P und D.

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: FRF

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

- 50PA16 Z Fühler zur CO2 Messung im Raum Avent P und D**  
 Fühler zur CO2 Messung im Raum für alle Lüftungsgeräte der Serien Avent P und D.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: FRCO2  
 L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PA17 Z Kanalfühler zur Feuchtemessung für Avent P, D und R**  
 Kanalfühler zur Feuchtemessung für alle Geräte der Serien Avent P, D und R.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: KFF  
 L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PA1A Z Sommerbypass für AP190 Autom. Bypass zur Nachrüstung**  
 Automatischer Sommerbypass zur einfachen Nachrüstung in das Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent P190.  
 Bestehend aus Stellantrieb und Bypassklappe.  
 Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 Artikel Nr.: APSB190  
 L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PA1B Z Sommerbypass für AP310 Autom. Bypass zur Nachrüstung**  
 Automatischer Sommerbypass zur einfachen Nachrüstung in das Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent P310.  
 Bestehend aus Stellantrieb und Bypassklappe.  
 Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 Artikel Nr.: APSB310  
 L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PA1C Z Sommerbypass für AP460 Autom. Bypass zur Nachrüstung**  
 Automatischer Sommerbypass zur einfachen Nachrüstung in das Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent P460.  
 Bestehend aus Stellantrieb und Bypassklappe.  
 Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 Artikel Nr.: APSB460  
 L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PA1G Z ServoFlow Kit zur Luftvolumenstromregelung**  
 ServoFlow Kit zur Luftvolumenstromregelung und kontinuierlichen Systemkalibrierung bei der Inbetriebnahme sowie Luftvolumenstromregelung während des Betriebs.  
 Zur nachträglichen Montage innerhalb der Wohnraumlüftungsgeräte AP190/AP310/AP460.

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 Artikel Nr.: APSF

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA1H Z VOC Abluffühler VOC Luftqualitätsfühler**

VOC Luftqualitätsfühler für die Montage in den Abluftkanal der Wohnraumlüftungsgeräte AP190/310/460.

Ermöglicht den modularen und bedarfsgeführten Betrieb der Wohnraumlüftungsanlagen. Regelt in Abhängigkeit der VOC Konzentration in der Abluft die Betriebsstufe der Wohnraumlüftungsanlage.

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 ArtikelNr.: APRF

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA1I Z Feuchtefühler Abluftfeuchtefühler**

Abluftfeuchtefühler für die Montage in den Abluftkanal der Wohnraumlüftungsgeräte AP190/310/460.

Ermöglicht den modularen und bedarfsgeführten Betrieb der Wohnraumlüftungsanlagen. Regelt in Abhängigkeit der Feuchtelast in der Abluft die Betriebsstufe der Wohnraumlüftungsanlage.

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 ArtikelNr.: APFF

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA1L Z Elektrisches Vorheizregister für PLUGGIT Avent P190**

Elektrisches Vorheizregister zur Reduzierung der Vereisungsgefahr durch Voraufheizung der Außenluft vor dem Wärmetauscher. Zur nachträglichen Montage innerhalb des Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent P190.

Energieeffizient durch direkte Montage in das Ventilatorengehäuse. Leistung ca. 700 Watt.

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 ArtikelNr.: APhR190

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA1M Z Elektrisches Vorheizregister für PLUGGIT Avent P310**

Elektrisches Vorheizregister zur Reduzierung der Vereisungsgefahr durch Voraufheizung der Außenluft vor dem Wärmetauscher. Zur nachträglichen Montage innerhalb des Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent P310.

Energieeffizient durch direkte Montage in das Ventilatorengehäuse. Leistung ca. 2 x 600 Watt.

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 ArtikelNr.: APhR310

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PA1N Z Elektrisches Vorheizregister für PLUGGIT Avent P460**

Elektrisches Vorheizregister zur Reduzierung der Vereisungsgefahr durch Voraufheizung der Außenluft vor dem Wärmetauscher. Zur nachträglichen Montage innerhalb des Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent P460. Energieeffizient durch direkte Montage in das Ventilatorengehäuse. Leistung ca. 2 x 800 Watt.

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
Artikel Nr.: APHR460

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA1Q Z Sommerbypass für AD160 autom. Bypass zur Nachrüstung**

Automatischer Sommerbypass zur einfachen Nachrüstung in das Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent D160. Bestehend aus Stellantrieb und Bypassklappe.

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
Artikel Nr.: ADSB160

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA1R Z Einstellset Volumenstrom f. Wohnraumlüftungsgerät AD160**

Einstellset Volumenstrom für Wohnraumlüftungsgerät AD 160, Zubehör für Inbetriebnahmen.

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
Artikel Nr.: ADIK160

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA1S Z VOC-Fühler für AD160**

VOC Luftqualitätsfühler für die Montage in den Abluftkanal des Wohnraumlüftungsgerätes AD160. Ermöglicht den modularen und bedarfsgeführten Betrieb der Wohnraumlüftungsanlagen. Regelt in Abhängigkeit der VOC Konzentration in der Abluft die Betriebsstufen des Wohnraumlüftungsgerätes.

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
ArtikelNr.: ADRF-160

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA1T Z Feuchtefühler für AD160 Abluftfeuchtefühler**

Abluftfeuchtefühler für die Montage in den Abluftkanal des Wohnraumlüftungsgerätes AD160. Ermöglicht den modularen und bedarfsgeführten Betrieb der Wohnraumlüftungsanlagen. Regelt in Abhängigkeit der Feuchtelast in der Abluft die Betriebsstufen des Wohnraumlüftungsgerätes.

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
ArtikelNr.: ADFF-160

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PA1U Z Elektrisches, externes Vorheizregister f.PLUGGIT Avent D160**

Elektrisches, externes Vorheizregister zur Reduzierung der Vereisungsgefahr durch Voraufheizung der Außenluft für das Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent D160.

Montage erfolgt außerhalb des Gerätes in der Außenluft.  
max. Leistung 900 Watt

Sie benötigen zum Schutz vor Kondensat zusätzlich den Isolationskit Art.Nr.ADHR160IK.

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
ArtikelNr.: ADHR160

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA1V Z Isolierkit für elektrisches Vorheizregister ADHR160**

Isolierkit für elektrisches, externes Vorheizregister ADHR160 zum Schutz vor Kondensat an der Außenseite des Gehäuses.

Selbstklebende Formzuschnitte aus Melaminschaum.

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
ArtikelNr.: ADHR160IK

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA20 Z Externes elektrisches Vorheizregister für AC200**

Elektrisches, externes Vorheizregister zur Reduzierung der Vereisungsgefahr durch Voraufheizung der Außenluft für das Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent C200.

Montage erfolgt außerhalb des Gerätes in der Außenluft  
Einbau externe Montage in der Außenluft

Leistung 1200 Watt

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: ACHR200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA21 Z Externer Kanaltemperaturfühler f.elekt.Vorheizregister**

Externer Kanaltemperaturfühler für elektrisches Vorheizregister ACHR200. Die Überwachung des Mindestvolumenstroms erfolgt durch den Differenzdruckschalter ACDS200.

Die Messung der Temperatur in der Luftleitung erfolgt durch den Kanaltemperaturfühler ACKF200.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: ACKF200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PA22 Z Differenzdruckschalter für ACDS200**

Der Differenzdruckschalter ACDS 200 arbeitet als Strömungswächter.

Der Differenzdruck muss so eingestellt werden, dass bei einer Unterschreitung der min.

Luftgeschwindigkeit von 1,5 m/s das Heizregister abgeschaltet wird. Einbau im Zuluftkanal

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Material

Gehäuse: Acryl-Butadien-Styrol-Kunststoff (ABS)

Gehäusedeckel: Polycarbonat-Kunststoff (PC)

Membrane: Silikon

Anschlussstutzen: Acryl-Butadien-Styrol-Kunststoff (ABS)

Arbeitstemperatur: -20 Grad bis +60 Grad

Schutzart IP 54

Gewicht: 150 g (350 g mit Zubehör)

Schaltleistung: max. 3 A ohmsche Last, max. 2 A induktive Last

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: ACDS200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB Z Kanäle und Schläuche f.Wohnraumlüftung (PLUGGIT)**

Version: 2019-05

**Aufzählungen / Zubehör:**

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben

Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**50PB01 Z PluggFlex-Kanal PK150**

PluggFlex-Kanal PK150 zur Verlegung als Zuluftkanal mit oder ohne Versorgungsleitungen.

Material: PE

Farbe: schwarz

Abmessungen BxH: 113 x 50 mm

Lieferlänge: 25 m (= 1 VPE)

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PK150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**50PB02 Z PluggFlex-Kanal PK200**

PluggFlex-Kanal PK200 zur Verlegung als Zuluftkanal mit oder ohne Versorgungsleitungen

Material: PE

Farbe: schwarz

Abmessungen (BxH): 172 x 57 mm

Lieferlänge: 10 m (= 1 VPE)

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PK200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**50PB03 Z PluggFlex-Schlauch DN 080**

PluggFlex-Schlauch NW 080 aus lebensmittelechtem TPU Ether, mikrobien- und hydrolysefest, mit verkupferter Federstahlschleife.

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

VPE = 2x10 m

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: SL080-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**50PB04 Z PluggFlex-Schlauch DN 125**

PluggFlex-Schlauch DN 125 aus lebensmittelechtem TPU Ether, mikrobe- und hydrolysefest, mit verkupferter Federstahlspirale.

VPE = 2x10 m

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: SL125-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**50PB05 Z PluggFlex-Schlauch DN 150**

PluggFlex-Schlauch DN 150 aus lebensmittelechtem TPU Ether, mikrobe- und hydrolysefest, mit verkupferter Federstahlspirale.

VPE = 2x10 m

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: SL150-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**50PB06 Z PluggFlex-Schlauch DN 180**

PluggFlex-Schlauch DN 180 aus lebensmittelechtem TPU Ether, mikrobe- und hydrolysefest, mit verkupferter Federstahlspirale.

VPE = 10 m

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: SL180-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**50PB07 Z PluggFlex R NW75 Lüftungsrundrohr aus Kunststoff 25m**

PluggFlex R Lüftungsrundrohr 75 zur direkten Verlegung in der Betondecke. Hohe Flexibilität bei der Verlegung. Schalldämpfende Eigenschaften durch die patentierte Wellenkonstruktion zur Reduzierung von Geräteschall und Telefoneschall innerhalb des Luftverteilnetz. Innenfläche technisch glatt, reduziert die Ablagerung von Staub. Lebensmittelecht, frei von Weichmachern.

Material: Polypropylen PP  
 Farbe: schwarz  
 Durchmesser: NW75  
 Lieferlänge: 25 m Rollenware  
 Brandschutzklasse: B1 schwerentflammbar  
 Gewicht : 0,35 kg/m

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 ArtikelNr.: PKR75 - 25

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**50PB08 Z PluggFlex R NW75 Lüftungsrundrohr aus Kunststoff 50m**

PluggFlex R Lüftungsrundrohr NW75 zur direkten Verlegung in der Betondecke. Hohe Flexibilität bei der Verlegung. Schalldämpfende Eigenschaften durch die patentierte Wellenkonstruktion zur Reduzierung von Geräteschall und Telefoneschall innerhalb des Luftverteilnetz.  
 Innenfläche technisch glatt, reduziert die Ablagerung von Staub.  
 Lebensmittelecht, frei von Weichmachern.

Material: Polypropylen PP  
 Farbe: schwarz  
 Durchmesser: NW75  
 Lieferlänge: 50 m Rollenware  
 Brandschutzklasse: B1 schwerentflammbar  
 Gewicht : 0,35 kg/m

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 ArtikelNr.: PKR75 - 50

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**50PB09 Z IsoPlugg46 Dämmrohr DN125**

IsoPlugg46 Dämmrohr DN 125 mm, gemäß DIN 1946-6, Außendurchmesser 195 mm.

Rohrlänge: 333 mm

VPE = 26 Stk.

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: IPP125

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0A Z IsoPlugg46 Bogen 45Grad DN125**

IsoPlugg46 Bogen 45Grad DN 125 mm, gemäß DIN 1946-6, Außendurchmesser 195 mm.

VPE = 57 Stk.

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: IPPBO125-45

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0B Z IsoPlugg46 Verbindungsmuffe DN125**

IsoPlugg46 Verbindungsmuffe DN 125 mm, gemäß DIN 1946-6 Außendurchmesser: 218 mm.

VPE = 18 Stk.



**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: IPPV125

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0C Z Rohrschelle NW125 für IsoPlugg 46**

Zweiteilige Rohrschelle zur einfachen Montage des IsoPlugg46 125.  
Für schallentkoppelte Rohrbefestigung auch bei Schallschutzanforderungen nach DIN 4109. Mit aufgeschweißter Mutter, Gewindeanschluß M10/M8, Profilmgummi SBR/EPDM schwarz.

Zul.Belastung (Zug): 0,80 kN bei Spannungsbereich 71 bis 200 mm,

Material: Stahlblech verzinkt

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: IPPS125

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0D Z diffusionsdichte Wandmanschetten aus PE DN125 (1Stk.=2Man.)**

2 x diffusionsdichte Wandmanschetten aus PE, einseitig selbstklebend, inkl. PU-Membran + Vliesabdeckung, für WSG mit DN 125 Mono/Duo.

1 Stk. = 2 Wandmanschetten = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: IPP46-WM125

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0E Z IsoPlugg46 Dämmrohr DN150**

IsoPlugg46 Dämmrohr DN 150 mm, gemäß DIN 1946-6, Außendurchmesser 220 mm.

Rohrlänge: 333 mm

VPE = 28 Stk.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: IPP150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0F Z IsoPlugg46 Bogen 45Grad DN150**

IsoPlugg46 Bogen 45 Grad DN 150 mm, gemäß DIN 1946-6; Außendurchmesser: 220 mm.

VPE = 42 Stk.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: IPPBO150-45

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PB0G Z IsoPlugg46 Verbindungsmuffe DN150**

IsoPlugg46 Verbindungsmuffe DN 150 mm, gemäß DIN 1946-6.

Außendurchmesser: 256 mm

VPE = 36 Stk.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: IPPV150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0H Z Rohrschelle NW150 für IsoPlugg 46**

Zweiteilige Rohrschelle zur einfachen Montage des IsoPlugg46 125.

Für schallentkoppelte Rohrbefestigung auch bei Schallschutzanforderungen nach DIN 4109. Mit aufgeschweißter Mutter, Gewindeanschluß M10/M8, Profilmgummi SBR/EPDM schwarz.

Zul.Belastung (Zug): 1,0 kN bei Spannungsbereich 224 bis 500 mm,

Material: Stahlblech verzinkt

Fabrikat: PLUGGIT

Art.Nr.: IPPS150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0I Z diffusionsdichte Wandmanschetten aus PE DN150 (1Stk.=2Man.)**

2 x diffusionsdichte Wandmanschetten aus PE, einseitig selbstklebend, inkl. PU-Membran + Vliesabdeckung, für WSG mit DN 150 Mono/Duo.

1 Stk. = 2 Wandmanschetten = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT

Art.Nr.: IPP46-WM150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0J Z IsoPlugg46 Dämmrohr DN180**

IsoPlugg46 Dämmrohr DN 180 mm, gemäß DIN 1946-6, Außendurchmesser: 250 mm.

Rohrlänge = 333 mm

VPE = 16 Stk.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: IPP180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0K Z IsoPlugg46 Bogen 45Grad DN180**

IsoPlugg46 Bogen 45Grad NW 180 mm, gemäß DIN 1946-6, Außendurchmesser: 250 mm.

VPE = 32 Stk.

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: IPPBO180-45

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0L Z IsoPlugg46 Verbindungsmuffe DN180**

IsoPlugg46 Verbindungsmuffe DN 180 mm, gemäß DIN 1946-6, Außendurchmesser: 289 mm.

VPE = 36 Stk.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: IPPV180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0M Z Rohrschelle NW180 für IsoPlugg 46**

Zweiteilige Rohrschelle zur einfachen Montage des IsoPlugg46 125.

Für schallentkoppelte Rohrbefestigung auch bei Schallschutzanforderungen nach DIN 4109. Mit aufgeschweißter Mutter, Gewindeanschluß M10/M8, Profilmgummi SBR/EPDM schwarz

Zul.Belastung (Zug): 1,0 kN bei Spannungsbereich 224 bis 500 mm,

Material: Stahlblech verzinkt

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: IPPS180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0N Z diffusionsdichte Wandmanschetten aus PE DN180 (1Stk.=2Man.)**

2 x diffusionsdichte Wandmanschetten aus PE, einseitig selbstklebend, inkl. PU-Membran + Vliesabdeckung, für WSG mit DN 180 Mono/Duo

1 Stk. = 2 Wandmanschetten = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: IPP46-WM180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0O Z IsoPlugg Dämmrohr DN125**

IsoPlugg Dämmrohr NW125

Dampfdichte Dämmrohre für Aussen- und Fortluftleitung sowie in Kaltbereichen für zentrale Zu- und Abluftleitung.

Innendurchmesser: 125 mm

Außendurchmesser: 155 mm

Wärmedurchgangskoeffizient: 0,04 W/m<sup>2</sup>K

Material: EPE Polyethylen-Schaumstoff

Farbe: Anthrazit

Rohrlänge: 2,00 m

VPE = 8 Stk.

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabr.: PLUGGIT  
Art.-Nr.: IP125-2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0P Z IsoPlugg Verbindungsmuffe DN125**

IsoPlugg Verbindungsmuffe DN125  
Muffe zur Verbindung von IsoPlugg-Dämmrohren oder -Bögen.

Außendurchmesser: 155 mm

Material: PP Polypropylen

Farbe: Anthrazit

VPE = 16 Stk.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: IPVS1-2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0Q Z IsoPlugg Bogen 45Grad DN125**

IsoPlugg Bogen 45 Grad NW125  
Dampfdichter Bogen 45 Grad für IsoPlugg-Dämmrohre ohne Verbindungsmuffen.

Innendurchmesser: 125 mm

Außendurchmesser: 155 mm

Wärmedurchgangskoeffizient: 0,04 W/m<sup>2</sup>K

Material Bogen: EPE Polyethylen-Schaumstoff

Farbe: Anthrazit

VPE = 8 Stk.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: IPBO1-2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PB0R Z IsoPlugg Bogen 90Grad DN125**

IsoPlugg Bogen 90 Grad NW125  
Dampfdichter Bogen 90 Grad für IsoPlugg-Dämmrohre ohne Verbindungsmuffen.

Innendurchmesser: 125 mm

Außendurchmesser: 155 mm

Wärmedurchgangskoeffizient: 0,04 W/m<sup>2</sup>K

Material Bogen: EPE  
Polyethylen-Schaumstoff

Farbe: Anthrazit

VPE = 8 Stk.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: IPBO6-2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PC Z Verteilsysteme f.Wohnraumlüftung (PLUGGIT)**

Version: 2018-03

**Aufzahlungen / Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben

Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**50PC01 Z Schalldämpfer AP190 & AR150**

Schalldämpfer, flexibel auf AP190 &amp; AR150, DN125, abgestimmt.

Material: Aluminium

Dämmstärke: 50 mm

Länge: 1200 mm

Außendurchmesser: 225 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: SD125-P

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC02 Z Schalldämpfer AP310**

Schalldämpfer flexibel, auf AP310, DN150, abgestimmt

Länge: 1200 mm

Außendurchmesser: 250 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: SD150-P

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC03 Z Schalldämpfer AP460**

Schalldämpfer flexibel, auf AP460, DN180, abgestimmt.

Länge: 1200 mm

Außendurchmesser: 280 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: SD180-P

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC04 Z Schalldämpfer AP190**

Schalldämpfer aus Metall auf AP190, DN125, abgestimmt.

Inkl. Wandmontageset

Abmessungen (LxBxH): 600 mm x 250 mm x 180 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: SD019

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC07 Z Luftauslass komplett für PK150 für Bodeneinbau**

Luftauslass komplett für PK150 zur Bodenmontage mit mittigem Anschluss an der langen Seite für PluggFlex-Kanal.  
Dient als Zuluftauslass und als Verteiler für Zuleitungen Heizung.

Komponenten:

1 Stk. Bodenauslass 75 mm

1 Stk. Installationsdeckel

1 Stk. Befestigungssteg

2 Stk. Distanzrahmen

Material: PP

Farbe: schwarz

Abmessungen (LxBxH): 304 x 140 x 75 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PL180D

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC08 Z Luftauslass komplett für PK150 für Wandeinbau**

Luftauslass komplett für PK150 zur Wandmontage mit mittigem Anschluss an der langen Seite für PluggFlex-Kanal.  
Dient als Zuluftauslass und als Verteiler für Zuleitungen Heizung.

Komponenten:

1 St. Wandauslass 75 mm

1 St. Installationsdeckel

1 St. Befestigungssteg

1 St. Bogen BO090-150

Material: PP

Farbe: schwarz

Abmessungen (LxBxH): 304 x 140 x 75 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PL180W

(Achtung: Zur Wandmontage benötigen Sie u.U. ein WS160.)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC09 Z Luftauslass komplett für vertikalen Wandeinbau PK150**

Luftauslass komplett für vertikalen Wandeinbau, Anschluss PK150.

Komponenten:

1 Stk. Wandauslass 75 mm

1 Stk. Installationsdeckel

1 Stk. Befestigungssteg

1 Stk. Bogen BO090-150

Material: PP

Farbe: schwarz

Abmessungen (LxBxH): 304 x 1140 x 75 mm

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: PL180V

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0A Z Luftauslass komplett f. PK150 f. Bodeneinbau (Betondecke)**

Luftauslass komplett für PK150 zur Bodenmontage (Betondecke) mit mittigem Anschluss auf der Rückseite für PluggFlex-Kanal. Dient als Zuluftauslass und als Verteiler für Zuleitungen Heizung.

Komponenten:

1 Stk. Luftauslass 75 mm  
1 Stk. Installationsdeckel  
1 Stk. Befestigungssteg

Material: PP

Farbe: schwarz

Abmessungen (LxBxH): 304 x 140 x 75 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PL180B

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0B Z Luftauslass komplett für PK200 für Bodeneinbau**

Luftauslass komplett für PK200 inkl. Aussparungsform zur Bodenmontage mit Anschlussmöglichkeiten für einen PluggFlex-Kanal PK200 und zwei seitlichen Anschlüssen für PK100. Dient als Zuluftauslass und als Verteiler für Zuleitungen Heizung.

Komponenten:

1 Stk. Bodenauslass 75 mm  
2 Stk. Distanzrahmen 25 mm  
1 Stk. Installationsdeckel  
1 Stk. Befestigungssteg  
2 Stk. Anschlussdeckel

Material : PP

Farbe : schwarz

Abmessungen (LxBxH): 304 x 140 x 75 mm

Fabrikat : PLUGGIT

Art.-Nr. : PL230D

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0C Z Luftauslass komplett für PK200 für Wandeinbau**

Luftauslass komplett für PK200 inkl. Aussparungsform zur Wandmontage mit Anschlussmöglichkeiten für einen PluggFlex-Kanal PK200. Dient als Zuluftauslass und als Verteiler für Zuleitungen Heizung.

Komponenten:

1 Stk. Wandauslass 75 mm  
1 Stk. Installationsdeckel  
1 Stk. Befestigungssteg  
1 Stk. BO090-200

Material : PP

Farbe : schwarz

Abmessungen (LxBxH): 304 x 140 x 75 mm

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: : PLUGGIT

Art.-Nr.: : PL230W

(Achtung: Zur Wandmontage benötigen Sie u.U. ein WS160.)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0D Z Luftauslass komplett f.PK200 f.Bodeneinbau (Betondecke)**

Luftauslass komplett für PK200 inkl. Aussparungsform zur Bodenmontage (Betondecke) mit mittigem Anschluss für einen PluggFlex-Kanal PK200. Dient als Zuluftauslass und als Verteiler für Zuleitungen Heizung.

Komponenten:

1 Stk. Luftauslass 75 mm

1 Stk. Installationsdeckel

1 Stk. Befestigungssteg

Material : PP

Farbe : schwarz

Abmessungen (LxBxH): 304 x 140 x 75 mm

Fabrikat: : PLUGGIT

Art.-Nr.: : PL230B

(Bitte beachten: Zur Wandmontage benötigen Sie ein WS160)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0E Z Wandset für PL180D, PL180W, PL180B, PL230D, PL230W, PL230B**

Wandset für PL180D, PL180W, PL180B, PL230D, PL230W, PL230B

Komponenten:

4 Stk. Befestigungsbügel

1 Stk. Dämmplatte

1 Stk. Putzblock

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: WS160

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0F Z Distanzrahmen f.PL180D PL180W PL180B PL230D PL230W PL230B**

Distanzrahmen für Luftauslass PL180D, PL180W, PL180B, PL230D, PL230W, PL230B als Aussparungsform bei Bodenmontage. Der Rahmen wird z.B. nach Estricheinbringung abgelängt. Anwendung, damit bei seitlichem Einblick durch das Auslassgitter die Estrichkanten bzw. Dämmaufbauten nicht sichtbar sind.

Material : ABS

Farbe : schwarz

Abmessungen (LxBxH): 304 x 140 x 75 mm

1 Stk.= 1 Beutel mit 5 Rahmen = 1 VPE

Fabrikat: : PLUGGIT

Art.-Nr.: : PL025

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....



**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PC0G Z Ersatz-Befestigungssteg für Luftauslass PL180 und PL230**

Ersatz-Befestigungssteg für Luftauslass PL180 und PL230.

1 Stk. = 1 Beutel mit 5 Befestigungsstegen = 1 VPE

Fabrikat: : PLUGGIT

Art.-Nr.: : PL095

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0H Z Hauptverteiler**

Hauptverteiler komplett

Hauptverteiler zur Aufnahme der Steigleitungen NW150, bestehend aus Korpus, 3 St.

Blinddeckeln zum Verschließen von Hauptverteiler und letztem Unterverteiler. Seitlicher Anschluss von bis zu 8 Unterverteilern möglich.

Komponenten:

1 Stk. Hauptverteiler

2 Stk. Blinddeckel VT501

1 Stk. Blinddeckel rund VT502

Material : ABS

Farbe : schwarz

Abmessungen (LxBxH): 220 x 157 x 240 mm

Fabrikat: : PLUGGIT

Art.-Nr.: : VT500

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0I Z Verteilermodul gerade für PK150**

Verteilermodul gerade für PK150 zum Aufstecken eines PluggFlex-Kanals.

Gerade Kanalanbindung für die Montage von Sonderlösungen, insbesondere bei Verteilermontage unter der Decke.

Anschluss seitlich am Hauptverteiler, Befestigung mittels zwei Laschen an der Wand. Der Luftvolumenstrom für jeden einzelnen Raum ist durch die integrierte Drosselklappe einstellbar.

Material : ABS

Farbe : schwarz

Abmessungen (LxBxH): 120 x 117 x 355 mm

Fabrikat: : PLUGGIT

Art.-Nr.: : VT530

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0J Z Anschlussstück Nippel DN125, rechts**

Anschlussstück Nippel DN125, rechts

Anschlussstück NW125 Deckel mit Anschlussstutzen NW125 zum seitlichen Aufstecken auf PLUGGIT Verteilermodule VT510 bzw. VT520. Bei Anschluss der Leitungen nach unten kann er rechts aufgesteckt werden, bei gedrehtem Verteiler zur Montage unter der Decke kann er links aufgesteckt werden.

Zum Verteileranschluss ohne Hauptverteiler bei Volumenströmen bis zu 100 m<sup>3</sup>/h.

Material: ABS

Farbe : schwarz

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

NW : 125 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: FI525

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0K Z Anschlussstück Muffe DN125, links**

Anschlussstück Muffe NW125

Deckel mit Anschlussstutzen NW125 zum seitlichen Aufstecken auf Verteilermodule VT510 bzw. VT520. Bei Anschluss der Leitungen nach unten kann er links aufgesteckt werden, bei gedrehtem Verteiler zur Montage unter der Decke kann er rechts aufgesteckt werden.

Zum Verteileranschluss ohne Hauptverteiler bei Volumenströmen bis zu 100 m<sup>3</sup>/h.

Material: ABS

Farbe : schwarz

NW : 125 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: FI527

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0L Z Umkehrset für VT510/VT520 (Muffe und Nippel)**

Umkehrset für VT510/VT520 bestehend aus Muffe und Nippel.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: FI530

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 VE PP: .....

**50PC0M Z Distanzstück 23 mm**

Distanzstück 23 mm für VT500/VT510/VT520/VT530

Einsatzmöglichkeit z.B. bei Verlegung des PK200: rechts und links eines Unterverteilers wird je ein VD523 aufgesteckt, um den Abstand zwischen zwei Unterverteilern zu vergrößern.

Material : ABS

Farbe : schwarz

Abmessungen (LxBxH): 43 x 120 x 168 mm

Fabrikat: : PLUGGIT

Art.-Nr.: : VD523

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0N Z Blinddeckel eckig**

Blinddeckel für VT500-Serie mit zwei Befestigungslaschen, als Abschlussdeckel an Hauptverteiler und Unterverteilern PLUGGIT VT500, VT510, VT520, VT530.

Material : ABS

Farbe : schwarz

Abmessungen (LxBxH): 43 mm x 120 mm x 168 mm

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: : PLUGGIT  
Art.-Nr.: : VT501

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC00 Z Blinddeckel rund**

PLUGGIT Blinddeckel rund für VT500-Serie

Blinddeckel für PLUGGIT Hauptverteiler  
VT500 zum Verschließen eines nicht  
benötigten Leitungsanschlusses NW150.

Material: ABS  
Farbe : schwarz  
NW : 125 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: VT502

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0P Z Reduzierung PK150 auf PL230D**

Reduzierung (Nippel/Muffe) PK150 auf PL230D

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: RS150-200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0Q Z Reduzierung (Nippel/Nippel) für PK200 auf PK150**

Reduzierung (Nippel/Nippel)  
für PK200 auf PK150

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: RS200-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0R Z Anschlussstück SL080 auf PK150 und auf EVAD1 oder EVWS1**

Anschlussstück (Nippel/Muffe) SL080 auf PK150 und auf EVAD1 oder EVWS1

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: RS080-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0S Z Y-Stück für PK150 Verteilung von einem auf zwei PK150**

Y-Stück für Sonderlösung als Abzweig für Heizkörperanschluss bei Wandmontage der  
Bodendose oder für doppelte Kanalführung.

**Ergänzungstexte**

**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Material: ABS  
 Farbe: schwarz  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: YS150-150-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0T Z Universaladapter für PK150**

Universaladapter für PK150  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: UA150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0U Z Bogen oben, 90Grad für PK150**

Bogen oben, 90Grad für PK150 zum Übergang von der Verlegung des PluggFlex-Kanals PK200 am Boden zur Wandverlegung.

Material: ABS  
 Farbe: schwarz  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: BO090-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0V Z Bogen seitlich 90Grad für PK150**

Bogen seitlich, 90Grad für das refresh-Frischlufsystem

Bogen seitlich als Kanalstück der Luftleitung für enge Biegeradien des PluggFlex-Kanals PK150. Merkmal: Die 2 konischen Anschlüsse des Bogens sorgen für die Abdichtung zwischen Bogen und PluggFlex-Kanal PK150

Technische Daten:  
 Abmessungen (BxHxT): 165 x 165 x 44 mm  
 Material: ABS  
 Farbe: schwarz  
 Anschluss: PK150 (113 x 50) mm  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: BS090-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0W Z Kanalanschluss für PK150**

Kanalanschluss für PK150  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: FI150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PC0X Z Endkappe aus PVC für PK150 als Bauschutz**

Endkappe aus PVC für PK150.

Material: PP copolymer

Farbe: rot

Liefereinheit: 1 Endkappe

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: EK150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC0Y Z Kanalanschluss (Nippel/Nippel) PK150 auf DN80**

Kanalanschluss (Nippel/Nippel) PK150 auf DN80

Material: ABS

Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: KA080-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC10 Z Universaladapter für PK200**

Universaladapter für PK200

Universaladapter als Kanalverbindung PK200

Material: ABS

Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: UA200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC11 Z Bogen seitlich 90Grad für PK200**

Bogen seitlich, 90 Grad. Dient als Kanalstück der Luftleitung für enge Biegeradien des PluggFlex-Kanals PK200.

HINWEIS: Zur Installation kann auch BS090-150 verwendet werden.

Material: ABS

Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: BS090-200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC12 Z Bogen oben, 90Grad für PK200**

Bogen oben, 90 Grad für PK200 zum Übergang von der Verlegung des PluggFlex-Kanals PK200 am Boden zur Wandverlegung

Material: ABS

Farbe: schwarz

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: BO090-200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC13 Z Y-Stück für PK200**

Y-Stück für PK200 als Verteilung von einem PluggFlex-Kanal PK200 auf zwei PK200. Kann in Verbindung mit Reduzierstücken RS100-200 als Übergang (Sammler) von zwei PK100 auf einen PK200 verwendet werden.

Material: ABS  
Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: YS200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC14 Z Kanalanschluss für PK200 auf DN80**

Kanalanschluss (Nippel/Nippel) PK200 auf NW80.  
Verbinder zwischen PluggFlex-Kanal PK200 und Schläuchen SL080 mit NW80.

Material: ABS  
Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: KA080-200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC15 Z Kanalanschluss für PK200 auf DN125**

Kanalanschluss PK200 auf DN125.  
Exzentrischer Verbinder zwischen PluggFlex-Kanal PK200 und Schläuchen SL125 mit NW125.

Material: ABS  
Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: KA125-200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC16 Z Übergangsstück PK200 auf PluggMar**

Anschlussadapter für PK200 auf PluggMar.  
Anschlussadapter für PluggFlex-Kanal PK200 zum Anschluss des PK200 an ebene Bauteile.

Material: ABS  
Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: FI200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PC1A Z T-Stück für PK150/PK200**

T-Stück für PK150/PK200

Kurzbeschreibung:

Das T-Stück TS150-200-150 wird für die Verteilung eines Luftstroms verwendet.

Das T-Stück TS150-200-150 wird für Abluft und Zuluft verwendet

Merkmale:

Die 3 konischen Anschlüsse des T-Stücks sorgen für die Abdichtung zwischen T-Stück und PluggFlex-Kanal.

Gegenüber des Anschlusses PK200 befindet sich die Revisionsklappe, die eine zukünftige Überprüfung und die mögliche Reinigung durch Cleansafe ermöglicht.

Technische Daten:

Abmessungen (BxHxT): 286 x 186 x 53 mm

Anschluss: PK150 (113 x 50 mm)

Material: ABS

Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: TS150-200-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1B Z Verteilermodul für PK150 mit VolumenstromEinstellung**

Verteilermodul für PK150

Kurzbeschreibung:

Das Verteilermodul RVT150 ist wesentlicher Bestandteil des refresh-Verteilrings. Das RVT150 wird für die individuelle Volumenstromjustierung in der Zu- und Abluft verwendet.

Merkmale:

Die 3 konischen Anschlüsse des T-Stücks sorgen für die Abdichtung zwischen T-Stück und PluggFlex-Kanal! Gegenüber des Abzweiges, in dem die Drosselklappen montiert sind, befindet sich die Revisionsklappe, die eine zukünftige Überprüfung und die mögliche Reinigung durch Cleansafe ermöglicht. Der iQoanda Luftauslass RKO150 und das Abluftelement REV sind verlängerbar mit dem mitgelieferten Nippel und Kanal PK150 bis zur benötigten Wandstärke. Die minimale Wandstärke für den Einbau beträgt 80 mm.

Technische Daten:

Abmessungen (LxBxH): 220 x 250 x 55 mm

Material: ABS

Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: RVT150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1E Z iQoanda-Luftauslass für PK150**

iQoanda-Luftauslass für das refresh-Frischluftsystem

Kurzbeschreibung:

Der Luftauslass iQoanda für das System refresh kann an den Luftverteiler (RVT150) oder an den PluggFlex-Kanal (PK150) angeschlossen werden. Der Anschluss des iQoanda Luftauslasses ist als Muffe ausgeführt und kann somit direkt mit dem Luftverteiler verwendet werden. Liegen längere Strecken zwischen iQoanda Luftauslass und dem Luftverteiler muss mittels eines Zwischenstücks vom iQoanda Luftauslass auf PK150 adaptiert werden.

Über Schieber lassen sich die verschiedenen Strömungsrichtungen der Zuluft auf die zu versorgenden Raumbereiche anpassen.

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

gedruckt am 09.05.2019

LB-HT-012

Preisangaben in EUR

Der iQoanda Luftauslass verfügt durch eine direkte Wandbefestigung über eine geringe Aufbauhöhe. Verwendung ausschließlich für Zuluft!

Technische Daten:

Abmessungen (BxHxT): 346 x 56 x 101 mm

Anschluss: PK150 (113x50 mm)

Material: ABS

Farbe: weiß

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: RKO150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1F Z T-Stück seitlich für PK150/PK200**

T-Stück seitlich für PK150/PK200

Kurzbeschreibung:

Das T-Stück TSS150-200-150 seitlich wird für die Verteilung eines Luftstroms verwendet, z.B. wenn ein AR100 eingesetzt wird!

Die 3 konischen Anschlüsse sorgen für die Abdichtung zwischen T-Stück und PluggFlex-Kanal.

Technische Daten:

Abmessungen (BxHxT): 330 x 110 x 101 mm

Anschluss: PK200 und 2 x PK150

Werkstoff: ABS

Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: TSS150-200-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1G Z T-Stück für PK150**

T-Stück für PK150

Kurzbeschreibung:

Das T-Stück TS150-150-150 wird für die Verteilung eines Luftstroms verwendet, z.B. bei Stichleitungen im Verteilring.

Merkmale:

Die 3 konischen Anschlüsse des T-Stücks sorgen für die Abdichtung zwischen T-Stück und PluggFlex-Kanal.

Technische Daten:

Abmessungen (BxHxT): 234 x 104 x 50 mm

Anschluss: 3 x PK150

Material: ABS

Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: TS150-150-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1H Z Endkappe für PK150**

Universal-Endkappe für PK150 für dauerhafte Montage (lebensmittelecht)

Kurzbeschreibung:



**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Die Universal-Endkappe passt auf den nicht genutzten Stutzen von Formteilen, wie Bogen, RVT150 Verteiler und PK150.

Technische Daten:  
 Abmessungen (BxHxT): 108 x 112 x 62 mm  
 Material: PP  
 Farbe: schwarz  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: UEK150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1I Z Abluftset für PK150 inkl. Filter**

Abluftset für PK150 inkl. Filter

Kurzbeschreibung:  
 Abluft-Anschluss bis 40 m<sup>3</sup>/h (PK150 Stutzen) inkl. Filtersystem der Abluft, Austauschbare Filter am Ablufteinlass(Winkelstutzen) sorgen für ein sauberes Kanalsystem.

Inhalt:  
 1 Stück Abluft Winkelstutzen  
 1 Stück Filteranschluss NW150  
 1 Stück Abluftfilter Bulpren  
 1 Stück Abluft Filterblende Standard NW180  
 1 Stück Design Blende

Technische Daten:  
 Abmessungen (BxHxT): 214 x 214 x 145 mm  
 Material: ABS  
 Farbe: weiß  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: REV150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1J Z Y-Stück für PK200 Verteilung auf zwei PK150**

Y-Stück vom Anschlussstück Lüftungsgerät (Muffe) auf 2x PK150 (Nippel).

Material: ABS  
 Farbe: schwarz  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: YS200-150-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1K Z Installations-Set bis 50 m<sup>3</sup>/h für PluggFlex Schlauch SL080**

Installations-Set bis 50 m<sup>3</sup>/h als Pakettlösung für die Montage des Anschlusses in einem Feuchtraum, z.B. Küche, Bad, WC etc. Luftvolumenstrom von 5 m<sup>3</sup>/h - 50 m<sup>3</sup>/h. Verlegung mit SL080 PluggFlex-Schlauch.

Einzigartige, vierstufige Drosselung, stufenlos einstellbare Drosselklappe mit Luftführungseinschub.

Austauschbare Filter am Einlass (Winkelstutzen) sorgen für ein sauberes Kanalsystem. Für jedes Sammelpaket wird das Montageset benötigt, ein Montageset reicht zur Montage von bis zu sechs EV100 bzw. EV200 Paketen aus.

Komponenten:

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

1 St. Drosselung DN150/150-80  
 1 St. Winkelstutzen DN150-80  
 2 St. Klemmring DN150  
 1 St. Filteranschluss DN150  
 1 St. Filter Bulpren  
 1 St. Filterblende Standard Durchmesser 187 mm  
 1 St. Putzschutz DN150

Material: ABS  
 Farbe: schwarz, Filterblende weiß  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: EV100

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1L Z Installations-Set bis 40 m<sup>3</sup>/h für PluggFlex Kanal PK150**

Installations-Set bis 40 m<sup>3</sup>/h bestehend aus:

1 Stk. Drosselung DN150/150-80  
 1 Stk. Drehbares Übergangsstück gerade für EVAD1 auf PK150  
 1 Stk. Winkelstutzen DN150-PK150  
 1 Stk. Filteranschluss DN150  
 1 Stk. Filter Bulpren  
 1 Stk. Filterblende Standard Durchmesser 187 mm  
 1 Stk. Putzschutz DN150

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: EV500

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1M Z Montageset für Installations-Sets EV100 und EV200**

Montageset für Installations-Sets, reicht für die Montage von bis zu sechs EV100 bzw. EV200 aus.

Komponenten:  
 3 Stk. Halter DN150  
 1 Stk. Anschluss DN150  
 1 Stk. Klemmring DN150  
 1 Stk. Enddeckel DN150

Material: ABS  
 Farbe: schwarz, Halter blau

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: EV150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1N Z Filteranschluss DN150**

Filteranschluss DN150  
 Filteranschluss zum Einsatz im Winkelstutzen EVWS1/2 zur Aufnahme eines Filters und der Filterblende EVDB1.

Material: ABS  
 Farbe: weiß  
 Abmessungen: Durchmesser 181 mm

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

1 Stk. = 1 Beutel mit 5 Anschlüssen = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: EVFA1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1O Z Anschluss DN150 135mm**

Anschluss DN150

Verlängerungsstück (Länge 135 mm), Durchmesser 150 mm.

In beliebiger Anzahl hintereinander montierbar, um den Winkelstutzen nach Bedarf zu verlängern.  
Durch den Auftraggeber auch auf beliebiges Maß kürzbar.

Material: ABS

Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: EA150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1P Z Anschluss DN150 90mm**

Anschluss NW150 (Länge 90 mm), zur einmaligen Verlängerung.

Verlängerungsstutzen DN150 z.B. für Luftdrosselungen EVAD1 zum beidseitigen Anschluss  
eines PluggFlex-Schlauches SL150.

Material: ABS

Farbe : schwarz

Länge : 90 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: EA150K

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1Q Z Halter DN150**

Halter DN150

1 Stk. = 1 Beutel mit 10 Haltern = 1 VPE

Material: ABS

Farbe: blau

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: EH150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1R Z Drosselung DN150/150-80 ovaler Stutzen**

Drosselung DN150/150-80 ovaler Stutzen

T-Stück mit Anschluss NW80 zum Anschluss eines PluggFlex-Schlauches als Luftsammlung.

Einzigartige, vierstufige Drosselung, stufenlos einstellbare Drosselklappe mit

Luftführungseinschub. Konische Verbindung zum Zusammenstecken als Sammler.

Material: ABS

Farbe : schwarz

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Länge : 130 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: EVAD1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1S Z Winkelstutzen DN150-80 inkl. Putzschutz**

Winkelstutzen DN150-80 inkl. Putzschutz (1 St.)

Winkelstutzen für die Montage des Anschlusses in einem Feuchtraum, z.B. Küche, Bad, WC etc.

Anschluss für einen PluggFlex-Schlauch SL080.

Volumenstrom von 5 m<sup>3</sup>/h-60 m<sup>3</sup>/h.

Die Luft wird über eine Blende meist mit Filter geführt.

Material: ABS

Farbe : schwarz

Tiefe : 105 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: EVWS1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1T Z Stutzen gerade DN150-80 inkl. Putzschutz**

Stutzen gerade DN150-80 inkl. Putzschutz (1 St.)

Luftstutzen für die Montage des Anschlusses in einem Feuchtraum, z.B. Küche, Bad, WC etc.

Anschluss für einen PluggFlex-Schlauch SL080.

Luftvolumenstrom von 5 m<sup>3</sup>/h bis 60 m<sup>3</sup>/h.

Die Luft wird über eine Blende meist mit Filter geführt.

Material: ABS

Farbe : schwarz

Tiefe : 105 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: EVWS3

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1U Z Winkelstutzen gerade DN150-PK150 inkl. Putzschutz**

Winkelstutzen gerade DN150-PK150 inkl. Putzschutz (1 St.)

Winkelstutzen für die Montage des Luftanschlusses in einem Feuchtraum, z.B. HWR, Flur, Ankleide etc.

Anschluss für einen PluggFlex-Kanal PK100. Luftvolumenstrom von 5 m<sup>3</sup>/h bis 30 m<sup>3</sup>/h.

Teilverlegung mit PK100 PluggFlex-Kanal im Estrichbereich, danach mit Hilfe eines KA080

Übergang weitere Verlegung mit SL080 PluggFlex-Schlauch. Die Luft wird über eine Blende meist mit Filter geführt.

Material: ABS

Farbe : schwarz

Tiefe : 105 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: EVWS4

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PC1V Z Verbindungsnippel für EVWS Anschlussdosen DN150**

Verbindungsnippel für EVWS, Anschlussdosen DN150  
Zur Verbindung der EVWS Anschlussdosen an der Auslassseite bei Höhenversatz oder  
Änderung der Rohrgeometrie.

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikel Nr.: FV150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1W Z Übergangsstück gerade, drehbar für EVAD1 auf PK150**

Drehbares Übergangsstück gerade für EVAD1 auf PK150.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: EVM80-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1X Z Drehbares Übergangsstück Winkel für EVAD1 auf PK150**

Drehbares Übergangsstück Winkel für EVAD1 auf PK150.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: BO080-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1Y Z Klemmring DN80-150**

Klemmringverbindung DN80-150

1 Stk. = 10 Ringe = 1 VPE

Material: Stahl  
NW: 150

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: KR150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC1Z Z Klemmring DN150-180**

Klemmringverbindung DN150-180

1 Stk. = 10 Ringe = 1 VPE

Material: Stahl  
NW: 180

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: KR180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PC20 Z T-Stück DN150-150-150**

T-Stück DN150-150-150

Material: Zinkblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: TS150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC21 Z T-Stück DN180-180-180**

T-Stück DN180-180-180

Material: Zinkblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: TS180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC22 Z Enddeckel für Abluftkomponenten**

Enddeckel für Luftkomponenten

Einsatzmöglichkeiten als Enddeckel

Durchmesser 150 mm passend als Nippel, als EV-Verteiler Anschluss rechts oder dichtere Abdichtung des Luftstutzen bei Durchführung eines Blower Door Tests.

Material : ABS

Farbe : schwarz

Abmessungen: Durchmesser 148 mm x 25 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: EV101

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC23 Z Reduzierung DN150-125**

Reduzierung NW150-125 für VT500, EV150, EA150.

Material: ABS

Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: ER150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC24 Z Reduzierstück DN160-150**

Reduzierstück DN160-150 für Dachhaube.

Material: Zinkblech

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019  
Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: RS160

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC25 Z Reduzierstück Muffe DN180 auf Nippel DN150**

Reduzierstück Muffe DN180 auf Nippel DN150  
Material: Zinkblech  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: RS185

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC26 Z Reduzierstück DN150-125 exzentrisch**

Reduzierstück DN150-125 exzentrisch  
Material: ABS  
Farbe: schwarz  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: RS150K

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC27 Z Verbindungsniessel DN80**

Verbindungsniessel DN80  
Material: Zinkblech  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: VS080

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC28 Z Verbindungsniessel DN125**

Verbindungsniessel DN125  
Material: Zinkblech  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: VS125

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC29 Z Verbindungsmuffe DN125**

Verbindungsmuffe DN125  
Material: Zinkblech

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: VS127

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2A Z Verbindungsniessel DN150**

Verbindungsniessel DN150

Material: Zinkblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: VS150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2B Z Verbindungsmuffe DN150**

Verbindungsmuffe DN150

Material: Zinkblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: VS152

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2C Z Verbindungsniessel DN180**

Verbindungsniessel DN180

Material: Zinkblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: VS180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2D Z Verbindungsmuffe DN180**

Verbindungsmuffe DN180

Material: Zinkblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: VS182

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2E Z PKR75 Installationsset bis 50m3/h**

PKR75 Installationsset für Rundrohrinstallationen bis ca. 50 m3/h.  
Verwendung als Zuluft- oder Abluftset.

Bestehend aus

1 Stk. Doppelwinkelstützen EVWS75 DN150

1 Stk. Bauschutz,

1 Stk. Anschlusselement EVAE75 DN150



**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

2 Stk. Rundrohrventile RD75

Material: ABS schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: EV750

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2F Z PKR75 Installationsset bis 25m3/h**

PKR75 Installationsset für Rundrohrinstallationen bis ca. 25 m3/h.

Verwendung als Zuluft- oder Abluftset.

Bestehend aus

1 Stk. Doppelwinkelstutzen EVWS75 DN150,

1 Stk. Bauschutz,

1 Stk. Anschlusselement EVAE75 DN150,

1 Stk. Rundrohrventilen RD75,

2 Stk. Endkappen EK75

Material: ABS schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: EV725

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2G Z Doppelwinkelstutzen DN150 - PKR75**

Doppelwinkelstutzen EVWS75 als Zu,- oder Abluftanschlusstutzen für Rundrohr PLuggFlex R PKR75.

Für Volumenströme bis ca. 50 m3/h. Inkl. 1 Blindeckel EK75 und Baustellenschutz.

Material: ABS

Durchmesser Durchführung 155 mm

Hersteller: PLUGGIT GMBH

Artikel Nr.: EVWS75

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2H Z Betonring DN150**

Betonring DN150 als Bauschutz und Schalungsschutz. Verhindert das Eindringen von Beton und Wasser während der Verlegearbeiten.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: BR150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2I Z Deckenunterputzverteiler DN150**

Deckenunterputzverteiler NW150 zum direkten Einbau in die Rohbetondecke. Einsatz als Zuluftverteiler oder Abluftsammler möglich.

Maximaler Volumenstrom 200 m³/h. 8 Anschlüsse für PluggFlexPKR75. Stahlblech verzinkt.

Verteileranschlüsse RDV75, Endkappen EK75 und Rundrohrventile RD75 bitte separat bestellen.

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Abmessungen (LxBxH): 1110 mm x 360 mm x 130 mm

Material: Stahlblech verzinkt

Einbaumaße (LxBxH): 1110 mm x 360 mm x 130 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: VKR-UP150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2J Z Verteilkasten aus Blech DN125 für Abluft und/oder Zuluft**

Verteilkasten aus Blech für Zu- oder Abluft DN125.

Für Wand- und Deckenmontage. 6 Anschlüsse für PluggFlexPKR75, 2-reihig. Unterseite abnehmbar als Revisionsöffnung.

Inkl. 6x Verteileranschluss RDV75 und 3x Endkappe EK75.

Rundrohrventile RD75 bitte separat bestellen.

Maße (LxBxH): 600 mm x 600 mm x 200 mm

Hersteller: PLUGGIT GMBH

ArtikelNr.: VKR125

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2K Z Verteilkasten aus Blech DN125 4 Anschlüsse NW75 2-reihig**

Verteilkasten aus Blech für Zu- oder Abluft DN125.

Für Wand- und Deckenmontage. 4 Anschlüsse für PluggFlexPKR75, 2-reihig. Unterseite abnehmbar als Revisionsöffnung.

Inkl. 4x Verteileranschluss RDV75 und 2x Endkappe EK75.

Rundrohrventile RD75 bitte separat bestellen.

Maße (LxBxH): 600 mm x 440 mm x 227 mm

Hersteller: PLUGGIT GMBH

ArtikelNr.: VKR125-4

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2L Z Verteilkasten aus Blech DN125 5 Anschlüsse NW75, 2-reihig**

Verteilkasten aus Blech für Zu- oder Abluft DN125.

Für Wand- und Deckenmontage. 5 Anschlüsse für PluggFlexPKR75, 2-reihig. Unterseite abnehmbar als Revisionsöffnung.

Inkl. 5x Verteileranschluss RDV75 und 2x Endkappe EK75.

Rundrohrventile RD75 bitte separat bestellen.

Maße (LxBxH): 600 mm x 520 mm x 227 mm

Hersteller: PLUGGIT GMBH

ArtikelNr.: VKR125-5

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PC2M Z Verteilkasten aus Blech für Zu- und Abluft DN150**

Verteilkasten aus Blech für Zu- oder Abluft DN150.  
 Für Wand und Deckmontage. 10 Anschlüsse für PluggFlex PKR75, 2 reihig. Unterseite abnehmbar als Revisionsöffnung.  
 Inkl. 10x Verteileranschluss RDV75 und 4x Endkappe EK75.  
 Rundrohrventile RD75 bitte separat bestellen.  
 Maße (LxBxH): 1000 mm x 600 mm x 200 mm  
 Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 ArtikelNr.: VKR150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2N Z Verteilkasten aus Blech f.DN150 6 Anschlüsse PKR75 2-reihig**

Verteilkasten aus Blech für Zu- oder Abluft DN150.  
 Für Wand und Deckmontage. 6 Anschlüsse für PluggFlex PKR75, 2 reihig. Unterseite abnehmbar als Revisionsöffnung.  
 Inkl. 6x Verteileranschluss RDV75 und 3x Endkappe EK75.  
 Rundrohrventile RD75 bitte separat bestellen.  
 Maße (LxBxH): 600 mm x 600 mm x 227 mm  
 Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 ArtikelNr.: VKR150-6

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2O Z Rundrohr Montageplatte f.Deckendurchführung PKR75 4Anschl.**

Rundrohr Montageplatte für die Deckendurchführung des PluggFlex PKR75.  
 4 Anschlüsse  
 Maße (LxB): 240 mm x 220 mm  
 Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 Artikel Nr.: RDP475

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2P Z Rundrohr Montageplatte f.Deckendurchführung PKR75 6Anschl.**

Rundrohr Montageplatte für die Deckendurchführung des PluggFlex PKR75.  
 6 Anschlüsse  
 Maße (LxB): 345 mm x 220 mm  
 Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 Artikel Nr.: RDP675

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

## Ergänzungstexte

### LV-Entwurfsdatenträger

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

#### 50PC2Q Z Anschusselement DN150 für PKR75

Anschusselement zur Erstellung eines Rundrohrverteilers für Pluggit PKR75 Rundrohrsystem.

Material: ABS

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: EVAE75

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PC2R Z Rundrohrventil für PKR75

Rundrohrdrossel für Rundrohrsystem PKR75 aus Kunststoff.

Zur stufenlosen Einregulierung des gewünschten Volumenstrom je Anschlussleitung, für Zu- und Abluft. Einstellung an außenliegender Stellschraube möglich.

Material: ABS

Hersteller: PLUGGIT GMBH

Artikel Nr.: RD75

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PC2S Z Verteileranschluss für PKR75

Drosselanschluss aus Kunststoff mit Bajonett für den Anschluss der Rundrohrdrossel RD75 auf Verteilkasten VKR125, VKR150 & VKR-UP150.

Material: ABS

Hersteller: PLUGGIT GMBH

Artikel Nr.: RDV75

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PC2T Z Endkappe für PKR75

Endkappe aus Kunststoff zum sicheren und dichten Verschluss von nicht benötigten Verteilerabgängen.

Material: ABS

Hersteller: PLUGGIT GMBH

Artikel Nr.: EK75

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PC2U Z 90 Grad Bogen für PKR75

90 Grad Installationsbogen für PKR75.

Inkl. Rasterclips für eine sichere Verbindung in der Rohbetondecke.

Material: ABS schwarz

Radius: 76mm

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019  
Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: BO090-75

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2V Z Übergang EVAD1 & PKR75**

Übergang EVAD1 & PKR75 (Muffe/Muffe)

Material: ABS  
Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: RS075

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2W Z Kanalanschluss für PluggFlex von PK150 auf PKR75**

Kanalanschluss für PluggFlex von PK150 auf PKR75 (Nippel / Nippel)

Material: ABS

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: KA75-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2X Z Kanalanschluss für PluggFlex von PL180 auf PKR75**

Kanalanschluss für PluggFlex von Anschlussdose PL180 auf PKR75 (Nippel / Muffe)

Material: ABS

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: KA75-152

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC2Z Z Verbindungsniessel PKR75**

Universaladapter NW75 als Verbindungsniessel für PluggFlex R 75.

Inkl. 2 Sicherungshaken auf beiden Nippelseiten.

Verhindert das unerwünschte Trennen der Steckverbindung während der Betonarbeiten.

Material: ABS

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
Artikel Nr.: UA75

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PC30 Z Uponor Comfort Air Übergang**

Uponor Comfort Air Übergang, als Übergang der Uponor Comfort Air Klett Panel 1090715 auf das Zuluft Kanalsystem PK150

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: UPA250

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PC31 Z Uponor Comfort Air Verbinder**

Uponor Comfort Air Verbinder zur Verbindung der Uponor Comfort Air Klett Panel 1090715

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: UPV250

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD Z Abdeckgitter & Blenden f.Wohnraumlüftung (PLUGGIT)**

Version: 2018-05

**Aufzahlungen / Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**50PD01 Z PluggLine Standardblende Abdeckgitter Zuluft Design Square**

PluggLine Standardblende aus Edelstahl Design Square mit Rahmen zur Wand- oder Bodenmontage für Luftauslässe PL180 B/D und PL230 B/D. Montage der Designblende ohne sichtbare Befestigungsschraube auf der Vorderseite. Einfaches entfernen durch Clipbefestigung im Abdeckrahmen.

Material: Edelstahl gebürstet  
Abmessungen (LxBxH): 320 mm x 155 mm x 1,5 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: PL126

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD02 Z PluggLine Standardblende Abdeckgitter Zuluft Design Bar**

PluggLine Standardblende aus Edelstahl Design Bar mit Rahmen zur Wand- oder Bodenmontage für Luftauslässe PL180 B/D und PL230 B/D. Montage der Designblende ohne sichtbare Befestigungsschraube auf der Vorderseite. Einfaches entfernen durch Clipbefestigung im Abdeckrahmen.

Material: Edelstahl gebürstet  
Abmessungen (LxBxH): 320 mm x 155 mm x 1,5 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: PL127

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PD03 Z PluggLine Standardblende Abdeckgitter Zuluft Design Wave**

PluggLine Standardblende aus Edelstahl Design Wave mit Rahmen zur Wand- oder Bodenmontage für Luftauslässe PL180 B/D und PL230 B/D. Montage der Designblende ohne sichtbare Befestigungsschraube auf der Vorderseite. Einfaches entfernen durch Clipbefestigung im Abdeckrahmen.

Material: Edelstahl gebürstet

Abmessungen (LxBxH): 320 mm x 155 mm x 1,5 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.Nr.: PL128

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD04 Z PluggLine Standardblende Abdeckgitter Zuluft Design Circle**

PluggLine Standardblende aus Edelstahl Design Circle mit Rahmen zur Wand- oder Bodenmontage für Luftauslässe PL180 B/D und PL230 B/D. Montage der Designblende ohne sichtbare Befestigungsschraube auf der Vorderseite. Einfaches entfernen durch Clipbefestigung im Abdeckrahmen.

Material: Edelstahl gebürstet

Abmessungen (LxBxH): 320 mm x 155 mm x 1,5 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.Nr.: PL129

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD05 Z Abdeckgitter Standard, Farbe weiß, f.Wand- u.Bodenmontage**

Abdeckgitter Standard, Farbe weiß - ähnlich RAL 9003 - zur Wand- und Bodenmontage.

Material: ABS

Farbe: weiß

Abmessungen (LxBxH): 333 mm x 165 mm x 23 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art. Nr.: PL120

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD06 Z Abdeckgitter Standard, Farbe braun, f.Wand- u.Bodenmontage**

Abdeckgitter Standard, Farbe braun zur Wand- und Bodenmontage.

Material: ABS

Farbe: braun

Abmessungen (LxBxH): 333 mm x 165 mm x 23 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PL120-braun

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PD07 Z Abdeckgitter Edelstahl zur Wandmontage**

Abdeckgitter Edelstahl zur Wandmontage.

Material: Edelstahl gebürstet

Abmessungen (LxBxH): 374 x 164 x 3 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PL121

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD08 Z Abdeckgitter Aluminium mit Einbaurahmen zur Bodenmontage**

Abdeckgitter Aluminium mit Einbaurahmen zur Bodenmontage. Aus Strangpreßprofilen zur Abdeckung der Bodendose und als Zuluftgitter. 3 mm der Gesamthöhe von 53 mm über Boden.

Material: Aluminium

Abmessungen(LxBxH): 325 mm x 165 mm x 53 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PL122

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD09 Z Abdeckgitter Stahl weiß lackiert mit Einbaurahmen zur Wand**

Abdeckgitter Stahl, weiß lackiert, mit Einbaurahmen ausschließlich zur Wandmontage. Zur Abdeckung des Luftauslasses und als Zuluftgitter, wenn diese mit dem Wandset WS160 als Zuluftauslass in der Wand montiert wird. Die Luftleitlamellen sind einzeln verstellbar. 12 mm der Gesamttiefe von 40 mm über Wandfläche (60 mm Tiefe mit Halterung).

Material: Stahl

Farbe: weiß lackiert

Abmessungen (LxBxT): 308 x 162 x 40 mm (60 mm Tiefe mit Halterung)

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PL123

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0A Z PluggLine Zuluftblende Zuluftblende Design Circle**

PluggLine Zuluftblende aus Edelstahl Design Circle zur Wand-, Boden- und Deckenmontage ohne Bulprenfilter. Für Winkelstutzen EVWS1, EVWS3, EVWS4 und EVWS75. Befestigung durch Schraubmontage.

Material: Edelstahl gebürstet 2 mm

Abmessungen (LxBxH): 190 mm x 190 mm x 2,5 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.Nr.: PL131

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....



**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PD0B Z PluggLine Zuluftblende Zuluftblende Design Wave**

PluggLine Zuluftblende aus Edelstahl Design Wave zur Wand-, Boden- und Deckenmontage ohne Filtereinsatz. Für Winkelstützen EVWS1, EVWS3, EVWS4 und EVWS75.  
Befestigung durch Schraubmontage.

Material: Edelstahl gebürstet 2 mm  
Abmessungen (LxBxH): 190 mm x 190 mm x 2,5 mm  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: PL132

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0C Z PluggLine Zuluftblende Zuluftblende Design Bar**

PluggLine Zuluftblende aus Edelstahl Design Bar zur Wand-, Boden- und Deckenmontage ohne Bulprenfilter. Für Winkelstützen EVWS1, EVWS3, EVWS4 und EVWS75.  
Befestigung durch Schraubmontage.

Material: Edelstahl gebürstet 2 mm  
Abmessungen (LxBxH): 190 mm x 190 mm x 2,5 mm  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: PL133

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0D Z PluggLine Zuluftblende Zuluftblende Design Square**

PluggLine Zuluftblende aus Edelstahl Design Square zur Wand-, Boden- und Deckenmontage ohne Filtereinsatz. Passend für Winkelstützen EVWS1, EVWS3, EVWS4 und EVWS75.  
Befestigung durch Schraubmontage.

Material: Edelstahl gebürstet 2 mm  
Abmessungen (LxBxH): 190 mm x 190 mm x 2,5 mm  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: PL134

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0E Z PluggLine Abluftblende Design Circle**

PluggLine Abluftblende aus Edelstahl Design Circle zur Wand- und Deckenmontage inkl. Bulprenfilter.  
Edelstahlblende mit rückseitigem Clipverschluss zur einfachen Entnahme und Reinigung des Filtereinsatzes. Für Winkelstützen EVWS1, EVWS3, EVWS4 und EVWS75.  
(Benötigt zusätzlich EVFA1. Falls nicht vorhanden, bitte zusätzlich bestellen.)

Material: Edelstahl gebürstet 1,5 mm  
Abmessungen (LxBxH): 200 mm x 200 mm x 5,5 mm  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: EVBP2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PD0F Z PluggLine Abluftblende Design Wave**

PluggLine Abluftblende aus Edelstahl Design Wave zur Wand- und Deckenmontage inkl. Bulprenfilter.

Edelstahlblende mit rückseitigem Clipverschluss zur einfachen Entnahme und Reinigung des Filtereinsatzes. Für Winkelstutzen EVWS1, EVWS3, EVWS4 und EVWS75.  
(Benötigt zusätzlich EVFA1. Falls nicht vorhanden, bitte zusätzlich bestellen.)

Material: Edelstahl gebürstet 1,5 mm  
Abmessungen (LxBxH): 200 mm x 200 mm x 5,5 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: EVBP3

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0G Z PluggLine Abluftblende Design Bar**

PluggLine Abluftblende aus Edelstahl Design Bar zur Wand- und Deckenmontage inkl. Bulprenfilter.

Edelstahlblende mit rückseitigem Clipverschluss zur einfachen Entnahme und Reinigung des Filtereinsatzes. Passend für Winkelstutzen EVWS1, EVWS3, EVWS4 und EVWS75.  
(Benötigt zusätzlich EVFA1. Falls nicht vorhanden, bitte zusätzlich bestellen.)

Material: Edelstahl gebürstet 1,5 mm  
Abmessungen (LxBxH): 200 mm x 200 mm x 5,5 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: EVBP4

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0H Z PluggLine Abluftblende Design Square**

PluggLine Abluftblende aus Edelstahl Design Square zur Wand- und Deckenmontage inkl. Bulprenfilter.

Edelstahlblende mit rückseitigem Clipverschluss zur einfachen Entnahme und Reinigung des Filtereinsatzes. Für Winkelstutzen EVWS1, EVWS3, EVWS4 und EVWS75.  
(Benötigt zusätzlich EVFA1. Falls nicht vorhanden, bitte zusätzlich bestellen.)

Material: Edelstahl gebürstet 1,5 mm  
Abmessungen (LxBxH): 200 mm x 200 mm x 5,5 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: EVBP5

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0I Z Zuluftblende Design Circle aus Edelstahl Ausführung rund**

Zuluftblende Design Circle aus Edelstahl, Ausführung rund, zur Wand- und Deckenmontage ohne Filtereinsatz.

Durchmesser: 200 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: EVBP6

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PD0J Z Filterblende Standard**

Filterblende Standard  
 Filterblende für Winkelstutzen bzw. Installations-Set zur Befestigung am Filteranschluss EVFA1.  
 Einbringung eines Filters Bulpren - EVFGB bzw. G3 - EVFG3 möglich.

Material : ABS  
 Farbe : weiß - ähnlich RAL 9003  
 Abmessungen: Durchmesser 187 mm  
 1 Stk. = 1 Beutel mit 5 Blenden = 1VPE

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: EVDB1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0K Z Filterblenden-Set Standard DN150 weiß**

Filterblenden-Set Standard DN150 inkl. Filteranschluss und schwarzem Bulprenfilter.  
 1 Stk. = 1 Set in einem Beutel verpackt

Farbe : weiß - ähnlich RAL 9003

Fabrikat : PLUGGIT  
 Art.-Nr. : EVBS1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0L Z Clip-Abdeckblende für EVDB1, Kunststoff weiß**

Clip-Abdeckblende für EVDB1 aus Kunststoff weiß- ähnlich RAL 9003.

Maße (LxBxH): 210 mm x 210 mm x 15 mm

Material: PP Polypropylen

Farbe: auf Anfrage

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: EVAB1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0M Z Clip-Abdeckblende für EVDB1, Kunststoff grau**

Clip-Abdeckblende für EVDB1 aus Kunststoff grau.

Maße (LxBxH): 210 mm x 210 mm x 15 mm

Material: PP Polypropylen

Farbe: auf Anfrage

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: EVAB2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0N Z Design Bodenwanne Einbau in den Fußboden**

PluggLine Design Bodenwanne Einbau in den Fußboden. Geeignet für Fußbodenhöhe von 111 bis 217 mm. Inkl. Bauschutz, Stellfüßen und Befestigungswinkel für Luftauslass.

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019  
 Preisangaben in EUR

Abmessungen (LxB): 888 mm x 175 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.Nr.: PL200-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD00 Z Design Blende als Zuluftauslass**

PluggLine Design Blende als Zuluftauslass für Bodenmontage. Als Edelstahlblende oder mit vollflächig integriertem Fußbodenbelag. Für Fußbodenbeläge von 6 mm bis 23 mm.

Abmessungen (LxB): 852 mm x 140 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.Nr.: PL201-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0P Z Design Blende als Zuluftauslass 1/3-2/3 geteilt**

PluggLine Design Blende als Zuluftauslass für Bodenmontage. Als geteilte Edelstahlblende mit 1/3 bzw. 2/3 integriertem Fußbodenbelag. Für Fußbodenbeläge von 6 mm bis 23 mm.

Abmessungen (LxB): 852 mm x 140 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.Nr.: PL202-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0Q Z Design Blende als Zuluftauslass mittig geteilt**

PluggLine Design Blende als Zuluftauslass für Bodenmontage. Als geteilte Edelstahlblende mit mittig Edelstahl oder mittig integriertem Fußbodenbelag. Für Fußbodenbeläge von 6 mm bis 23 mm.

Abmessungen (LxB): 852 mm x 140 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.Nr.: PL203-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0R Z Zuluftauslass zur Bodenmontage komplett in PK150**

Zuluftauslass zur Bodenmontage komplett in PK 150. Anschluss mittig an der langen Seite. Nur in der Verbindung mit der Komponente PL 200-1 verwendbar.

Abmessungen (LxBxH): 304 mm x 140 mm x 44 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.Nr.: PL204

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PD0S Z PluggLine Design Shadow Bodenwanne aus Kunststoff**

PluggLine Design Shadow Bodenwanne aus Kunststoff. Einbau in den Fußbodenaufbau.  
Gesamtlänge 1000 mm, kürzbar auf 500 mm. Inkl. Stellfüße zur Ausrichtung auf die erforderliche Höhe.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: PL220

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0T Z PluggLine Design Shadow Blende aus Edelstahl**

PluggLine Design Shadow Blende aus Edelstahl inkl Reinigungsöffnung.  
Gesamtlänge 1000 mm, kürzbar auf 500 mm.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: PL221

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0U Z PluggLine Design Blende Slot Set Abluft**

PluggLine Design Blende Slot Abluft-Set Blende aus Edelstahl mit 2 linienförmige Abluftöffnungen  
10 mm x 390 mm.

Oberfläche in Edelstahl gebürstet; 420 mm x 115 mm (LxB)

Inkl. EVWS5 Wandeinbaueinlass /-auslass aus Kunststoff

Abmessung (LxB): 420 mm x 200 mm

Unterputz - erforderliche Einbautiefe min. 95 mm.

Inkl. 2 Anschlussstutzen FI150, für PluggFlex PK150

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: EVBP10S

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0V Z PluggLine Design Blende iQoanda Set Zuluft**

PluggLine Design Blende iQoanda Set-Zuluft

Blende aus ABS mit Luftleitflügeln, Farbe weiß; 450 mm x 125 mm (LxB)

Inkl. EVWS5 Wandeinbaueinlass /-auslass aus Kunststoff

Abmessungen (LxB): 412 mm x 200 mm

Unterputz - erforderliche Einbautiefe min. 95 mm.

Inkl. 2 Anschlussstutzen FI150, für PluggFlex PK150

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: EVBP7S

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD0W Z PluggLine Design Blende iQoanda Set Abluft**

PluggLine Design Blende iQoanda Set-Abluft

Blende aus ABS mit Abluftfilter, Farbe weiß 450 mm x 125 mm (LxB)

Inkl. EVWS5 Wandeinbaueinlass /-auslass aus Kunststoff

Abmessungen (LxB): 412 mm x 200 mm

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Unterputz - erforderliche Einbautiefe min. 95 mm.  
Inkl. 2 Anschlussstutzen FI150, für PluggFlex PK150

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: EVBP11S

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD11 Z Stellfüße-Set**

Stellfüße-Set als Ersatzteil für PL200-1

Bestehend aus:

- 4 x Stellfüße lang, 96 mm
- 4 x Stellfüße kurz, 67 mm
- 2 x Befestigungswinkel mit Klebefolie

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: PLE200-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD12 Z Höhenverstellungs-Set**

Höhenverstellungs-Set als Ersatzteil für PL201-1 / PL202-1 / PL203-1

Bestehend aus:

- 12 St. Einstellelemente für den Blendrahmen

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: PLE201-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD13 Z Ersatzteil für PL220/PL221**

Ersatzteil-Set für PL220 / PL221

Bestehend aus:

- 2 x Blech-Endkappen für PL220
- 5 x Justierschrauben für PL221

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: PLE220-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD14 Z PluggVoxx PURE Luftaufbereitung für Wohnraumlüftungsgeräte**

Luftaufbereitung für Wohnraumlüftungsgeräte.

Bekämpft Gerüche, Bakterien, Viren und Pollen durch Luftionisation und Strömungsüberwachung

Technische Daten:

- Anschlussstutzen : DN150
- Leistungsaufnahme: max. 40 Watt
- Abmessungen: L/B/H: 600/280/205 mm

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

- Elektrischer Anschluß: 230 V / 50 Hz
- Gewicht: 12,5 kg
- Für Luftvolumenströme: bis 350 m<sup>3</sup>/h

Hersteller: PLUGGIT GMBH

Artikel Nr.: PVPURE

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PD15 Z Ersatzfilter ISO Coarse 60**

Filter ISO Coarse 60 % als Ersatzteil für Sole-Erdwärmetauscher SWT180-1

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: SWTG4-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE Z Wetterschutzgitter, Dachhauben, Lamellenansaugturm (PLUGGIT)**

Version: 2019-05

**Aufzählungen / Zubehör:**

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben

Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**50PE01 Z Edelstahlurm-Set DN160**Edelstahlurm-Set zur Ansaugung der Außenluft über Erdgleiche.  
Entspricht den Anforderungen der DIN 1946-6.

Set bestehend aus:

- Lamellenansaugturm
- Edelstahlrohr DN150 Länge 460 mm
- Übergang DN150 auf KG DN160
- Übergang DN150 auf KG DN160 mit Kondensatanschluss 1/2"

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: ESTT150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE02 Z Lamellenansaugturm DN150**

Lamellenansaugturm DN150 aus Edelstahl, Kopfdurchmesser 320 mm inkl. Rohrschelle.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: LT150EG

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PE03 Z Edelstahlrohr DN150 Länge 1.000 mm**

Edelstahlrohr DN150, Länge 1.000 mm, Oberfläche Edelstahl glänzend, inkl. Lippendichtung.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: LTR150-1000EG

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE04 Z Edelstahlrohr DN150 Länge 435 mm**

Edelstahlrohr DN150, Länge 435 mm, Oberfläche Edelstahl glänzend, inkl. Lippendichtung

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: LTR150-460EG

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE05 Z Übergang DN150 auf KG DN160**

Übergang DN150 auf KG DN160. Als Übergang vom Edelstahlrohr über Erdgleiche auf das KG-Rohr im Erdreich, inklusive Rohrschelle und Lippendichtung.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: LTRE150-160

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE06 Z Übergang DN150 auf KG DN160 mit Kondesatanschluss**

Übergang DN150 auf KG DN160, mit Kondensatanschluss, als Übergang vom KG-Rohr bei Hauseinführung unter Erdgleiche, inklusive Rohrschelle und Lippendichtung

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: LTREK150-160

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE07 Z Bogen DN150 aus Edelstahl**

Bogen DN150 aus Edelstahl zur Abführung der Fortluft über Erdgleiche.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: LTBO150EG

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE08 Z Dachhaube Steildach NW180 Stahlblech schwarz**

Dachhaube DN180, Stahlblech, gedämmt, Alu-Zinkbeschichtung.

1 Stk. Dachhaubenkopf schwarz, Dachneigung wahlweise 6° bis 60°

1 Stk. Grundelement isoliert

1 Stk. Universalpfanne schwarz

1 Stk. Schrauben-Set

1 Reduzierung DN180 auf DN150



**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Maße: NW 180 mm

Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: DHBS-180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE09 Z Dachhaube Steildach NW180 Stahlblech rot**

Dachhaube DN180, Stahlblech, gedämmt, Alu-Zinkbeschichtung.

1 Stk. Dachhaubenkopf rot, Dachneigung wahlweise 6° bis 60°

1 Stk. Grundelement isoliert

1 Stk. Universalpfanne rot

1 Stk. Schrauben-Set

1 Reduzierung DN180 auf DN150

Maße: NW 180 mm

Farbe: rot

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: DHBR-180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0A Z Dachhaube gedämmt, NW160 Kunststoff schwarz**

Dachhaube gedämmt, DN160

Set aus gedämmter Dachhaube, Universal-Dachdurchführung (Bleipfanne), Befestigungsschelle und Klemmring KR180 zum Anschluss von Lüftungsrohren der Außen- und Fortluft.

Material: Kunststoff, Dachdurchführungsmanschette aus Blei

Maße: DN 160 mm

Höhe komplett: 1160 mm

Außenhöhe: 520 mm

Bleipfanne: 500 x 500 mm

Auslegungsempfehlung: Fortluft max. 250 m<sup>3</sup>/hAußenluftansaugung max. 180 m<sup>3</sup>/h

Farbe: schwarz

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: DH160-KS

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0B Z Dachhaube gedämmt, NW160 Kunststoff rot**

Dachhaube gedämmt, NW160

Set aus gedämmter Dachhaube, Universal-Dachdurchführung (Bleipfanne), Befestigungsschelle und Klemmring KR180 zum Anschluss von Lüftungsrohren der Außen- und Fortluft, für Dachneigung von 25° bis 45°.

Material: Kunststoff, Dachdurchführungsmanschette aus Blei

Maße: NW 150 mm

Höhe komplett: 1160 mm

Außenhöhe: 520 mm

Bleipfanne: 500 x 500 mm

Auslegungsempfehlung: Fortluft max. 250 m<sup>3</sup>/hAußenluftansaugung max. 180 m<sup>3</sup>/h

Farbe: rot

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: DH160-KR

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0C Z Wetterschutzgitter DN125 Abgestimmt auf IsoPlugg 46 NW125**

Wetterschutzgitter DN125 für Außen- oder Fortluft aus Kunststoff, Farbe weiß, ähnlich RAL 9003. Quadratische Ausführung 265 x 265 mm. Abgestimmt auf IsoPlugg 46 DN125.

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: WSG-125K

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0D Z Wetterschutzgitter DN150 Abgestimmt auf IsoPlugg 46 NW150**

Wetterschutzgitter DN150 für Außen- oder Fortluft aus Kunststoff, Farbe weiß, ähnlich RAL 9003. Quadratische Ausführung 265 x 265 mm. Abgestimmt auf IsoPlugg 46 DN150.

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: WSG-150K

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0E Z Wetterschutzgitter DN125 einfach Edelstahl farblos lackiert**

Wetterschutzgitter DN125, einfach, Edelstahl farblos lackiert.

Abmessung (BxH): 254 mm x 267 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: WSG125-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0F Z Wetterschutzgitter DN150 einfach Edelstahl farblos lackiert**

Wetterschutzgitter DN150, einfach, Edelstahl farblos lackiert.

Abmessungen (BxH): 284 mm x 297 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: WSG150-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0G Z Wetterschutzgitter NW180 einfach Edelstahl farblos lackiert**

Wetterschutzgitter DN180, einfach, Edelstahl farblos lackiert

Abmessungen (BxH): 314 mm x 327 mm

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: WSG180-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0H Z Austauschlamellen für Wetterschutzgitter WSG150**

Austauschlamellen für Wetterschutzgitter WSG 150, einfach, Edelstahl lackiert,  
Abmessungen (BxH): 254 mm x 267 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: WSG125-150A

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0I Z Austauschlamellen für Wetterschutzgitter WSG180**

Austauschlamellen für Wetterschutzgitter WSG 180, einfach, Edelstahl lackiert,  
Abmessungen (BxH): 284 mm x 297 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: WSG150-180A

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0J Z Wetterschutzgitter DN125 doppelt Stahl weiß beschichtet**

Wetterschutzgitter DN125, doppelt, Stahl weiß pulverbeschichtet, Achsabstand 205 mm.  
Abmessungen (LxB): 452 mm x 295 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: WSG125D

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0K Z Wetterschutzgitter NW125, doppelt, Edelstahl, Achsabstand**

Wetterschutzgitter DN125, doppelt, Edelstahl, Achsabstand 205 mm.  
Abmessungen (LxB): 452 mm x 295 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: WSG125D-VA

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0L Z Wetterschutzgitter DN125, doppelt, Stahl weiß beschichtet,**

Wetterschutzgitter DN125, doppelt, Stahl weiß beschichtet, Achsabstand 245 mm.  
Abmessungen (LxB): 452 mm x 295 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: WSG125D-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

- 50PE0M Z Universelles Doppel- Wetterschutzgitterf.Wohnraumlüftung**  
 Universelles Doppel- Wetterschutzgitter für Wohnraumlüftungsgerät Avent D160, DN125, Stahlblech weiß pulverbeschichtet, einstellbarer Achsabstand 245 mm oder 354 mm.  
 Abmessungen (LxB): 500 mm x 266 mm  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: WSG125D-160  
 L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PE0N Z Wetterschutzgitter DN125 doppelt senkrecht Stahl weiß**  
 Wetterschutzgitter DN125, doppelt, senkrecht, Stahl, weiß pulverbeschichtet. Achsabstand 205 mm.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: WSG125DS  
 L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PE0O Z Wetterschutzgitter NW125, doppelt, senkrecht, Edelstahl,**  
 Wetterschutzgitter DN125, doppelt, senkrecht, in Edelstahlausführung, Achsabstand 205 mm.  
 Abmessungen (LxB): 245 mm x 495 mm.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: WSG125DS-VA  
 L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PE0P Z Wetterschutzgitter NW150 doppelt Stahl weiß**  
 Wetterschutzgitter DN150, doppelt, Stahl weiß pulverbeschichtet, Achsabstand 230 mm.  
 Abmessungen (LxB): 545 mm x 327 mm.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: WSG150D  
 L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PE0Q Z Wetterschutzgitter NW150, doppelt, Edelstahl**  
 Wetterschutzgitter DN150, doppelt, Edelstahl, Achsabstand 230 mm.  
 Abmessungen (LxB): 545 mm x 327 mm  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: WSG150D-VA  
 L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PE0R Z Wetterschutzgitter DN150 doppelt Stahl weiß**

Wetterschutzgitter DN150, doppelt, Stahl weiß pulverbeschichtet, Achsabstand 275 mm.  
Abmessungen (LxB): 545 mm x 327 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: WSG150D-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0S Z Wetterschutzgitter DN150 doppelt senkrecht Stahl weiß**

Wetterschutzgitter DN150, doppelt, senkrechte Ausführung, Stahl weiß pulverbeschichtet,  
Achsabstand 230 mm.  
Abmessungen (BxH): 245 mm x 495 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: WSG150DS

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0T Z Wetterschutzgitter DN150 doppelt senkrecht Edelstahl**

Wetterschutzgitter DN150, doppelt, senkrecht, Edelstahl, Achsabstand 230 mm.  
Abmessungen (BxH): 245 mm x 495 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: WSG150DS-VA

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0U Z Wandhaube DN150 mit Einführstutzen**

Wandhaube DN 150 mit Einführstutzen auf IsoPlugg 46, Stahl weiß (RAL 9016)  
pulverbeschichtet.  
Abmessungen (BxH): 251,5 mm x 259,5 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: WSG150-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PE0V Z Wandhaube DN180 mit Einführstutzen**

Wandhaube DN 180 mit Einführstutzen auf IsoPlugg 46, Stahl weiß (RAL 9016)  
pulverbeschichtet.  
Abmessungen (BxH): 285 mm x 370 mm.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.Nr.: WH180-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PF Z Zubehör f.Wohnraumlüftung (PLUGGIT)**

Version: 2019-05

**Aufzahlungen / Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**50PF01 Z Sole-Erdwärmetauscher f.AP190 AP310 AP460 AD160 AC200**

Sole-Erdwärmetauscher mit Energieeffizienzpumpe für AP190, AP310, AP460, AD160, AC200

DN180, 2 Anschlüsse seitlich, höchste Soleförderleistung = 3,2 m<sup>3</sup>/h

(Zur Regelung des SWT bitte die Steuerung SWT180-S bestellen.)

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: SWT180-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF02 Z Steuerung für SWT180**

Steuerung für den Sole- Erdwärmetauscher SWT180

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: SWT180-S-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF03 Z GTC Kollektor Basis-Set 1**

GTC Kollektor Basis-Set 1 (Durchmesser 205 mm, Einzellänge 6000 mm) zur Erstellung des Erd-Kollektorkanals für den GTC Hygiene-Luft-Erdwärmetauscher.

Gemeinsam mit Basis-Set 2, GTCMD Mauerdurchführung und GTCES Edelstahl- Set einzusetzen. Zur Vortemperierung der Frischluft für Gebäude bis max. 300 m<sup>3</sup>/h. Durchmesser D = 205 mm.

Hydraulisch glatte Innenwand als Hygiene-Garant auch in den Sommermonaten. PP Material Neuware, kein Recyclingmaterial, lebensmittelecht.

Lieferung nur in Verbindung mit Basis-Set 2!

Komponenten:

5 St. gerade Stangen Kollektorkanal a 6 m

Material : PP Neuware, lebensmittelecht

Abmessungen Kanal: NW 205 mm (200 mm für Berechnung anzusetzender Innendurchmesser)

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: GTC205-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF04 Z GTC Kollektor Basis-Set 2**

GTC Kollektor Basis-Set 2 Formteile und Bögen zur Erstellung Hygiene-Luft-Erdwärmetauschers.

Gemeinsam mit Basis-Set 1, GTCMD Mauerdurchführung und GTCES Edelstahl-Set

einzusetzen. Zur Vortemperierung der Frischluft für Gebäude bis max. 300 m<sup>3</sup>/h.

Durchmesser D = 205 mm. Hydraulisch glatte Innenwand als Hygiene-Garant auch in den

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Sommermonaten. PP Material Neuware, kein Recyclingmaterial, lebensmittelecht.

Lieferung nur in Verbindung mit Basis-Set 1!

Komponenten:

3 St. Verbindungsmuffen

4 St. 90 Grad Bögen

18 Stk. Dichtringe

1 Tube Gleitmittel

Material Bögen und Formstücke: PP Neuware, lebensmittelecht

Fabrikat : PLUGGIT

Art.-Nr. : GTC205-2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF05 Z GTC Edelstahl-Set für Geräte-Anschluss DN150**

Edelstahl-Ergänzungsset für Geräte-Anschluss DN150. Hochwertige Edelstahl-Formteile als Frischlufteinlass inkl. Filter, Übergang auf Kollektorkanal und Übergang vom Kollektorkanal auf SL180 PluggFlex-Schlauch inkl. Kondensatablauf.

Komponenten:

1 St. Frischlufteinlass DN200

1 St. Filterelement DN200

1 St. Adapter DN235 bis DN200

1 St. Adapter DN150 inkl. Kondensatablauf

Material: Edelstahl

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: GTCES-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF06 Z GTC Edelstahl-Set für Geräte Anschluss DN180**

GTC Edelstahl-Set für Geräte Anschluss NW180

Edelstahl-Ergänzungsset zum Basispaket GTC205. Hochwertige Edelstahl-Formteile als Frischlufteinlass inkl. Filter, Übergang auf Kollektorkanal und Übergang vom Kollektorkanal auf SL180 PluggFlex-Schlauch inkl. Kondensatablauf.

Komponenten:

1 Stk. Frischlufteinlass DN200

1 Stk. Filterelement DN200

1 Stk. Adapter DN235 bis DN200

1 Stk. Adapter DN180 inkl. Kondensatablauf

Material: Edelstahl

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: GTCES-180N

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF07 Z GTC Verlängerungselement**

GTC Verlängerungselement

Edelstahl inkl. Dichtung, 92 cm Länge, DN200 für GTCES 1 m Verlängerungselement inkl.

Dichtung zur erhöhten Plazierung des Frischlufteinlass für den GTC Luft-Erdwärmetauscher. In Verbindung mit dem GTCES einzusetzen.

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019  
 Preisangaben in EUR

Material: Edelstahl  
 NW: 180 mm  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: RE1000-200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF08 Z GTC Bogen 90Grad**

GTC Bogen 90 Grad inkl. 2 Dichtringe  
 Zusätzlicher Bogen als Verbindungsstück mit Richtungsänderung für den Kollektorkanal für Sonderfälle bzw. besondere Auslegungsvarianten in Ergänzung zum Basispaket GTC205.  
 Material: PP Neuware, lebensmittelecht  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: GTCBO

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF09 Z GTC Bogen 45Grad**

GTC Bogen 45 Grad inkl. 2 Dichtringe  
 Zusätzlicher Bogen als Verbindungsstück mit Richtungsänderung für den Kollektorkanal für Sonderfälle bzw. besondere Auslegungsvarianten in Ergänzung zum Basispaket GTC205.  
 Material: PP Neuware, lebensmittelecht  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: GTCBO45

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0A Z GTC Muffe**

GTC Muffe inkl. 2 Dichtringe  
 Zusätzliche Muffe als Verbindungsstück Kollektorkanal für Sonderfälle bzw. besondere Auslegungsvarianten in Ergänzung zum Basispaket GTC205.  
 Material: PP Neuware, lebensmittelecht  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: GTCMU

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0B Z GTC T-Stück geschlossen**

GTC T-Stück geschlossen für Kondensatauffang inkl. 2 Dichtringe  
 T-Stück inkl. Kondensatablauf zur Erstellung eines Ablauftiefpunktes für z.B. Anwendungsfall Gebäude ohne Keller.  
 Material: PP Neuware, lebensmittelecht  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: GTCTS



**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0C Z GTC T-Stück offen**

GTC T-Stück offen inkl. 3 Dichtringe  
T-Stück zur Aufteilung eines Luftstromes von einem auf zwei Kollektorkanäle GTCKK.

Material: PP Neuware, lebensmittelecht  
Farbe : schwarz

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: GTCTS2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0D Z GTC Dichtring NW205**

GTC Dichtring NW205  
Leicht montierbarer Spezial-Profildichtring aus Gummi zur Abdichtung der Verbindungen des Kollektorkanales, gewährt Dichtheit bis Druck von 2,4 bar.

Material: EPDM

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: GTCDR

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0E Z GTC Endkappe**

GTC Endkappe inkl. 2 Dichtringe

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: GTCEK

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0F Z Frischlufteinlass für GTC Erdwärmetauscher DN200**

Frischlufteinlass für GTC Erdwärmetauscher DN200

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: GTCES-FLS-200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0G Z Filterelement inkl. Tütenfilter für GTC NW200**

Filterelement inkl. Tütenfilter für GTC DN200

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: GTCES-FE200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PF0H Z Adapter NW235-DN200 für GTC**

Adapter NW235 bis DN200 für GTC

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: GTCES-AD200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0I Z Adapter DN150 inkl. Kondensatablauf für GTC**

Adapter DN150 auf Kollektorkanal NW205 mm inkl.Kondensatablauf für GTC.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: GTCES-AKA150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0J Z Adapter DN180 inkl. Kondensatablauf für GTC**

Adapter DN180 auf Kollektorkanal NW 205 mm inkl. Kondensatablauf für GTC.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: GTCES-AKA180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0K Z Konsole zur Wandmontage f.Wohnraumlüftungsgeräte AP310**

Konsole zur Wandmontage für Wohnraumlüftungsgeräte AP310.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APK02

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0L Z Wandabstandshalter f.Wohnraumlüftungsgeräte AP190 AP310**

Wandabstandshalter für Wohnraumlüftungsgeräte AP190 &amp; AP310.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APDH

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0M Z Komfort-Wandhalterung f.AR100**

Komfort-Wandhalterung für waagerechte Montage AR100.

1 STK. = 2 Wandhalterungen = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: ARWH100

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PF0N Z Feuchtesensor für AP190, AP310, AP460, AD160, AR100, AR150**

Feuchtesensor, Hygrostat für AP190, AP310, AP460, AD160, AR100, AR150.

(Achtung: Für AP/AD Geräte DS4 erforderlich und AR100, AR150, APKB1 erforderlich)

Raumhygrostat zur Montage z.B. im Badezimmer. Wenn die Luftfeuchte den eingestellten Wert überschreitet, wird das Lüftungsgerät automatisch auf Stufe 3 angehoben bis der Wert wieder unterschritten wird.

Für den elektrischen Anschluss ist ein Kabelbaum APKB1 für Zusatzfunktionen erforderlich. Spezialschalter für energiesparende Steuerungen mit 10-12 V DC / 1 mA.

Material: Aufputzgehäuse Kunststoff

Einstellbereich: 30 bis 100 % rel. Feuchte

Schutzklasse: IP30

Farbe: reinweiss

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APFS1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0O Z Vorheizregister DN 125 für AP180/AR150**

Elektroheizregister zum Einbau in Rundrohrleitungen in NW 125 mm.

Hergestellt aus aluzinkbeschichtetem Stahlblech mit einer Heizspirale aus Edelstahl. Mit eingebauten Überhitzungsschutz und manueller Wiedereinschaltung.

Hochgenaue Temperaturregelung mit einem eingebauten elektronischen Temperaturregler, der die Heizleitung über einen Triac mit sog. zeitproportionaler Regelung (Puls-Pause-Technik) einregelt.

Der eingebaute Regler erhält ein externes Steuersignal 0-10 V.

Das Elektroheizregister hat ein eingebautes Relais mit potentialfreiem Alarmkontakt zur Meldung von Spannungsausfall oder ausgelöstem manuell rücksetzbarem Übertemperaturauslöser.

Sie benötigen ein APKB1 zur Montage.

Technische Daten

Material Gehäuse: Stahlblech aluzinkbehandelt

Material Spirale: Edelstahl

Leistung: 1,2 KW

Rohr NW: 125 mm

Spannung: 230 V

Überhitzungsschutz: 1x automatische und 1x manuelle Rückstellung

Schutzklasse: P43

mind. Luftstromgeschwindigkeit: 1,5 m/s

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APHR180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0P Z Vorheizregister DN150 für AP300, AP300N**

Vorheizregister NW150 für AP300, Elektroheizregister zum Einbau in Rundrohrleitungen in NW 150 mm.

Hergestellt aus aluzinkbeschichtetem Stahlblech mit einer Heizspirale aus Edelstahl. Mit eingebauten Überhitzungsschutz und manueller Wiedereinschaltung.

Hochgenaue Temperaturregelung mit einem eingebauten elektronischen Temperaturregler, der die Heizleitung über einen Triac mit sog. zeitproportionaler Regelung (Puls-Pause-Technik) einregelt.

Der eingebaute Regler erhält ein externes Steuersignal 0-10 V.

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Das Elektroheizregister hat ein eingebautes Relais mit potentialfreiem Alarmkontakt zur Meldung von Spannungsausfall oder ausgelöstem manuell rücksetzbarem Übertemperaturlöser.

Sie benötigen ein APKB1 zur Montage.

Technische Daten

Material Gehäuse: Stahlblech aluzinkbehandelt

Material Spirale: Edelstahl

Leistung: 1,2 KW

Rohr NW: 150 mm

Spannung / V\_ 230 V

Überhitzungsschutz: 1x automatische und 1x manuelle Rückstellung

Schutzklasse: P43

mind. Luftstromgeschwindigkeit: 1,5 m/s

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APHR300

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0Q Z Vorheizregister DN180 für AP450**

Elektroheizregister zum Einbau in Rundrohrleitungen in NW 180 mm, für AP450.

Hergestellt aus aluzinkbeschichtetem Stahlblech mit einer Heizspirale aus Edelstahl. Mit eingebauten Überhitzungsschutz und manueller Wiedereinschaltung.

Hochgenaue Temperaturregelung mit einem eingebauten elektronischen Temperaturregler, der die Heizleitung über einen Triac mit sog. zeitproportionaler Regelung (Puls-Pause-Technik) einregelt.

Der eingebaute Regler erhält ein externes Steuersignal 0-10 V.

Der Elektroheizregister hat ein eingebautes Relais mit potentialfreiem Alarmkontakt zur Meldung von Spannungsausfall oder ausgelöstem manuell rücksetzbarem Übertemperaturlöser.

Sie benötigen ein APKB1 zur Montage.

Technische Daten

Material Gehäuse: Stahlblech aluzinkbehandelt

Material Spirale: Edelstahl

Leistung: 1,8 KW

Rohr NW: 180 mm

Spannung / V\_ 230 V

Überhitzungsschutz: 1x automatische und 1x manuelle Rückstellung

Schutzklasse: IP43

mind. Luftstromgeschwindigkeit: 1,5 m/s

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APHR450

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0R Z Zusatzsteuerung f.Lüftungsgeräte AP190/310/460 AD160**

Zusatzsteuerung für Lüftungsgeräte AP190/AP310/AP460/AD160.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: HACII

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PF0S Z Digitalstecker für AP190/310/460 AD160**

Digitalstecker für AP190/310/460 und AD160 zur Installation von Zusatzkomponenten (z.B. Rauchmelder, Unterdruckwächter).

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: DS4

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0T Z Kabelbaum für Zusatzfunktionen für AR100 AR150**

Kabelbaum für Zusatzfunktionen für AR100, AR150.  
Für Anbindungen am Frischluftgerät wie z.B. Elektrovorheizregister, Feuchtesensor.

Länge: 2,8 m

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: APKB1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0U Z Kabelbaum f.Alarmfunktionen o.Steuerspannung (0-10V)**

Kabelbaum für Alarmfunktionen ohne Steuerspannung (0 bis 10 V).  
Für Anbindungen am Frischluftgerät wie z.B. Elektrovorheizregister, Feuchtesensor.

Länge: 2,8 m

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: APKB2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0V Z 3 Stufen Schalter für AR100, AR150 optional für AP & AD**

3 Stufen Schalter für AR 100 und AR 150, Anschluss über APKB1, optional für AP190, AP310, AP460 und AD160 zum Schalten von 3-Lüfterstufen, Anschluss über DS4.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: AB003

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0W Z Sommerkassette für AP180/AR100**

Sommerkassette, manuel einzusetzen, passend für Lüftungsgeräte AP180/AR100.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: APSS1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PF0X Z Sommerkassette für AR150**

Sommerkassette, manuell einzusetzen, für Lüftungsgeräte AR150.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APSS2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0Y Z Verteilerschrank Zuluft 2 Abgänge**

Verteilerschrank Zuluft, 2 Abgänge

Leerschrank für den Einbau von 2 Zuluftverteilern VT510/520 inkl. Hauptverteiler VT500, alternativ 3 Zuluftverteiler ohne Hauptverteiler.

Abmessungen (BxHxT): 610 x 664 x 155 mm inkl. Estrichprallblech ausziehbar bis 205 mm Tiefe.

2 ovale Durchführungen oben für Schlauch SL150 für den Hauptverteileranschluss sowie 2 seitliche Durchführungen Durchmesser 135 für Schlauch SL125 für Anschlüsse ohne Hauptverteiler. 4 Abdeckungen für die Durchbrüche. Ausbrechbare Durchführungen oben für Heizungsrohrleitungen.

0 bis 50 mm tiefenverstellbarer Rahmen und Stecktür mit Schlitzschloss.

Unten freie Durchführung. Universelle Befestigungsschienen zur Befestigung der Verteiler.

Estrichprallblech für Fußbodenaufbauhöhen von 60 bis 120 mm.

Material:

Unterputzkasten: verzinktes

Stahlblech 1 mm

Rahmen, Stecktür u. Estrichprallblech: kunststoffbeschichtet ähnlich RAL9016

Abmessungen (BxHxT): 610 x 664 x 155 mm bis 205 mm

Maueraussparung: (BxHxT) 640 x 680 x 155 mm bis 205 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: VS502

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF0Z Z Verteilerschrank Zuluft 3 Abgänge**

Verteilerschrank Zuluft, 3 Abgänge

Leerschrank für den Einbau von 3 Zuluftverteilern VT510/520 inkl. Hauptverteiler VT500.

Alternativ: 4 Zuluftverteiler ohne Hauptverteiler.

Breite 750 x Höhe 664 x Tiefe 155 mm inkl. Estrichprallblech ausziehbar bis 205 mm Tiefe.

2 ovale Durchführungen oben für Schlauch SL150 für den Hauptverteileranschluss sowie 2 seitliche Durchführungen Durchmesser 135 für Schlauch SL125 für Anschlüsse ohne Hauptverteiler.

4 Abdeckungen für die Durchbrüche.

Ausbrechbare Durchführungen oben für Heizungsrohrleitungen. 0 bis 50 mm tiefenverstellbarer Rahmen und Stecktür mit Schlitzschloss.

Unten freie Durchführung. Universelle Befestigungsschienen zur Befestigung der Verteiler.

Estrichprallblech für Fußbodenaufbauhöhen von 60 bis 120 mm.

Material:

Unterputzkasten: verzinktes Stahlblech 1 mm

Rahmen, Stecktür u. Estrichprallblech: kunststoffbeschichtet ähnlich RAL9016

Abmessungen (BxHxT): 750 x 664 x 155 mm bis 205 mm

Maueraussparung: (BxHxT) 780 x 680 x 155 mm bis 205 mm

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: VS503

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF10 Z Verteilerschrank Zuluft 5 Abgänge**

Verteilerschrank Zuluft 5 Abgänge

Leerschrank für den Einbau von 5 Zuluftverteilern VT510/520 inkl. Hauptverteiler VT500.

Alternativ: 6 Zuluftverteiler ohne Hauptverteiler.

Breite 915 x Höhe 664 x Tiefe 155 mm inkl. Estrichprallblech ausziehbar bis 205 mm Tiefe.

2 ovale Durchführungen oben für Schlauch SL150 für den Hauptverteileranschluss sowie 2 seitliche Durchführungen Durchmesser 135 für Schlauch SL125 für Anschlüsse ohne Hauptverteiler.

4 Abdeckungen für die Durchbrüche.

Ausbrechbare Durchführungen oben für Heizungsrohrleitungen. 0 bis 50 mm tiefenverstellbarer Rahmen und Stecktür mit Schlitzschloß.

Unten freie Durchführung. Universelle Befestigungsschienen zur Befestigung der Verteiler.

Estrichprallblech für Fußbodenaufbauhöhen von 60 bis 120 mm.

Material:

Unterputzkasten: verzinktes Stahlblech 1 mm

Rahmen, Stecktür u. Estrichprallblech: kunststoffbeschichtet ähnlich RAL9016

Abmessungen (BxHxT): 915x664x155 mm bis 205 mm

Maueraussparung: (BxHxT) 945 x 680 x 155 mm bis 205 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: VS505

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PF11 Z Verteilerschrank Zuluft 6 Abgänge**

Verteilerschrank Zuluft 6 Abgänge

Leerschrank für den Einbau von 6 Zuluftverteilern VT510/520 inkl. Hauptverteiler VT500.

Alternativ: 7 Zuluftverteiler ohne Hauptverteiler.

Breite 915 x Höhe 664 x Tiefe 155 mm inkl. Estrichprallblech ausziehbar bis 205 mm Tiefe.

2 ovale Durchführungen oben für Schlauch SL150 für den Hauptverteileranschluss sowie 2 seitliche Durchführungen Durchmesser 135 für Schlauch SL125 für Anschlüsse ohne Hauptverteiler.

4 Abdeckungen für die Durchbrüche.

Ausbrechbare Durchführungen oben für Heizungsrohrleitungen.

0 bis 50 mm tiefenverstellbarer Rahmen und Stecktür mit Schlitzschloß.

Unten freie Durchführung. Universelle Befestigungsschienen zur Befestigung der Verteiler.

Estrichprallblech für Fußbodenaufbauhöhen von 60 bis 120 mm.

Material:

Unterputzkasten: verzinktes Stahlblech 1 mm

Rahmen, Stecktür u. Estrichprallblech: kunststoffbeschichtet ähnlich RAL9016

Abmessungen (BxHxT): 915x664x155 mm bis 205 mm

Maueraussparung: (BxHxT) 945 x 680 x 155 mm bis 205 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: VS506

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

## Ergänzungstexte

### LV-Entwurfsdatenträger

Leistungsverzeichnis

gedruckt am 09.05.2019

LB-HT-012

Preisangaben in EUR

#### 50PF12 Z Verteilerschrank Zuluft 7 Abgänge

Verteilerschrank Zuluft 7 Abgänge.

Leerschrank für den Einbau von 7 Zuluftverteilern VT510/520 inkl. Hauptverteiler VT500.

Alternativ: 7 Zuluftverteiler ohne Hauptverteiler.

Breite 915 x Höhe 664 x Tiefe 155 inkl. Estrichprallblech ausziehbar bis 205 mm Tiefe.

2 ovale Durchführungen oben für Schlauch SL150 für den Hauptverteileranschluss sowie 2 seitliche Durchführungen Durchmesser 135 für Schlauch SL125 für Anschlüsse ohne Hauptverteiler.

4 Abdeckungen für die Durchbrüche.

Ausbrechbare Durchführungen oben für Heizungsrohrleitungen.

0 bis 50 mm tiefenverstellbarer Rahmen und Stecktür mit Schlitzschloß.

Unten freie Durchführung. Universelle Befestigungsschienen zur Befestigung der Verteiler.

Estrichprallblech für Fußbodenaufbauhöhen von 60 bis 120 mm.

Material:

Unterputzkasten: verzinktes Stahlblech 1 mm

Rahmen, Stecktür u. Estrichprallblech: kunststoffbeschichtet ähnlich RAL9016

Abmessungen (BxHxT): 915x664x155 mm bis 205 mm

Maueraussparung: (BxHxT) 945 x 680 x 155 mm bis 205 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: VS507

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PG Z Komfort-Lösungen f.Wohnraumlüftung (PLUGGIT)

Version: 2019-04

##### Aufzahlungen / Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben

Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

#### 50PG01 Z Befeuchtung Basis-Set AeroFresh Plus

BF5 AeroFresh Plus Basis-Set bestehend aus:

1 Stk. Befeuchtungsgerät inkl. Regelung

1,5 m BF5-DS Dampfschlauch NW 31 mm

2 m BF5-KS Kondensatschlauch NW 8 mm

1 Stk. Bedienungsanleitung

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: BF5

(Achtung: Sie benötigen eine Befeuchtungsstrecke BF5-BS und ein Sicherheits-Set BF5-FS)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PG02 Z Befeuchtungsstrecke DN150/DN180

BF5-BS Befeuchtungsstrecke NW180 bestehend aus:

1 Stk. Befeuchtungsstrecke NW180

1 Stk. integrierter Dampfpflanze

2 Stk. Übergangsnippel NW 180/150



**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: BF5-BS

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PG03 Z Sicherheitsset Befeuchtung für AeroFresh Plus**

BF5-FS Sicherheits-Set für Befeuchtung (Fühler-Set), bestehend aus:

1 Stk. Hygrothermogeber 4-20 mA  
1 Stk. Hygrostat

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: BF5-FS

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PG06 Z Allergiefilter mit elektrostatischem Pollenfilter F7**

Allergiefilter, DN160

Drei-Stufen F7 Filter (Vorfilter, Elektrofilter, Kohlefilter) zur Reinigung der Außenluft von groben und feinen Partikeln wie Staub und Pollen sowie Gerüchen, Rauch und Gasen.  
Einsetzbar an jedem handelsüblichen Lüftungsgerät.

Kapazität: 400 m<sup>3</sup>/h  
Abmessungen (LxBxH): 500 x 240 x 270 mm  
Gewicht: 11 kg  
Spannung: 220-230 Volt  
Leistungsbedarf: 7 Watt  
Reinigungsgrad: 95-100 %  
Anschlussstutzen: 160 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: AF400

Achtung: Kohlefilter (Aktivkohlefilter) AF400-AK muss bei Bedarf separat bestellt werden.  
Bitte bestellen sie zur Montage 2x Reduzierstücke 160-150 mm!

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PG07 Z PluggMar Wandausführung**

PluggMar inkl. Heizungsanschluss 1/2" IG (L 900 x B 390 x T 63 mm)

Horizontal PM900W Luft-Wärme-Element für den horizontalen Einbau. Funktionsprinzip auf Basis der induktiven Konvektion zum Heizen und Belüften von Wohnräumen. 2-Leitungssystem bei gleichzeitiger Frischluftversorgung. Die Leitungen müssen durch den PK200 zum PluggMar geführt werden.

Alu-Lamellen auf Kupferrohr zur Wärmeübertragung, 6 mm-Düsenleisten sind eingebaut, Winkel für Trockenbaubefestigung (beigefügt). Integrierte Halterung zur Blendenbefestigung mit 4 Schrauben M6 im Abstand 915 mm horizontal und 320 mm vertikal.

1 Zuluftstutzen oval am Druckraum 40 x 156 mm passend für den PluggFlex-Kanal PK200.

Heizmedium: Wasser

Luftstrom: nach Anforderung und Auslegung bis 40 m<sup>3</sup>/h

Wärmeleistung: nach Anforderung und Auslegung z.B. bei VL/RL 60/50 650 Watt bei 20 m<sup>3</sup>/h und 800 Watt bei 30 m<sup>3</sup>/h

Anschluss: EURO-Konus

Material: Stahlblech lackiert

Abmessungen Konvektortruhe (BxHxT): 900 x 390 x 63 mm

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: PM900W

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PG08 Z Design-Blende Glas weiß für PM900W aus 6mm ESG**

Design-Blende weiß zur Wandverkleidung für PluggMar PM900W aus 6 mm Sicherheitsglas.  
Befestigung mit Punkthalterungen PH900

Material: Einscheibensicherheitsglas (ESG)  
Ecken: gerundet r = 5 mm  
Kanten: poliert (KPO)  
Farbe: Weiß mit Grünschimmer durch ESG  
Abmessungen (B x H): 1000 x 440 mm  
Stärke: 6 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: BG900

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PG09 Z Design-Blende Glas für PM900W, farbig nach Vorgabe**

Design-Blende Glas farbig nach Vorgabe zur Wandverkleidung für PluggMar PM900W aus 6 mm Sicherheitsglas.  
Befestigung mit Punkthalterungen PH900.

Material: Einscheibensicherheitsglas (ESG)  
Ecken: gerundet r = 5 mm  
Kanten: poliert (KPO)  
Farbe: farbig nach Vorgabe

Abmessungen (B x H): 1000 x 440 mm  
Stärke: 6 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: BGF903

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PG0A Z Punkthalterungs-Set für Blende BG900/BG901**

Punkthalterungs-Set PH900 zur Befestigung der Glasblenden BG900 bzw. BG903 auf dem Luft-Wärme-Element PluggMar PM900W.

Komponenten:

- 4 Stk. Dekorschrauben, Edelstahl feingeschliffen, Gewinde M6, 17 mm lang, Kopf Durchmesser 22 mm, Dicke 4 mm.
- 4 Stk. Muttern, Stahl verzinkt
- 8 Stk. EPDM-Dichtungen
- 4 Stk. Kunststoffhülsen

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: PH900

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

- 50PG0B**    Z    **Elektronischer Raumregler f.PM900W PM820WE PM830WE PM840WE**
- Elektronischer Raumregler zur Bedienung des PM900W, PM820WE, PM830WE, PM840WE, Regelung der Raumtemperatur durch Zweipunktstellantrieb.
- Farbe: Weiß
- Fabrikat: PLUGGIT
- Art.-Nr.: PMBTW
- L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PG0C**    Z    **PluggMar Elektro Wandausführung mit Anschluss PK150, 500 W**
- PluggMar Elektro Wandausführung mit Anschluss PK150, Heizleistung 500 W bei 30 m3/h
- Maße (LxBxT): 250 x 250 x 75 mm
- Fabrikat: PLUGGIT
- Art.-Nr.: PM830WE
- L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PG0D**    Z    **PluggMar Elektro Wandausführung mit Anschluss PK200, 600 W**
- PluggMar Elektro Wandausführung mit Anschluss PK150, Heizleistung 600 W bei 50 m3/h.
- Maße (LxBxT): 250 x 250 x 75 mm
- Fabrikat: PLUGGIT
- Art.-Nr.: PM840WE
- L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PG0E**    Z    **Blende Glas weiß f.PM820WE PM830WE PM840WE a.6mm ESG**
- Design-Blende weiß zur Wandverkleidung für PluggMar PM820WE, PM830WE, PM840WE aus 6 mm Sicherheitsglas.
- Befestigung mit Punkthalterungen PH820.
- Material: Einscheibensicherheitsglas (ESG)
- Ecken: gerundet r = 5 mm
- Kanten: poliert (KPO)
- Farbe: Weiß
- Fabrikat: PLUGGIT
- Art.-Nr.: BG820
- L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PG0F**    Z    **Blende Glas farbig n. Vorgabe für PM820WE, PM830WE, PM840W**
- Design-Blende Glas, farbig nach Vorgabe zur Wandverkleidung für PluggMar PM820WE, PM830WE, PM840WE aus 6 mm Sicherheitsglas.
- Befestigung mit Punkthalterungen PH820.
- Material: Einscheibensicherheitsglas (ESG)
- Ecken: gerundet r = 5 mm
- Kanten: poliert (KPO)
- Farbe: farbig nach Vorgabe

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: BGF823

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PG0G Z Punkthalterungs-Set für Blende BG820/BG823**

Punkthalterungs-Set PH820 zur Befestigung der Glasblenden BG820 bzw. BG823 auf dem Luft-Wärme-Element PluggMar PM830WE/PM840WE.

Komponenten:

- 4 St. Dekorschrauben, Edelstahl feingeschliffen, Gewinde M6, 17 mm lang, Kopf Durchmesser 22 mm, Dicke 4 mm.
- 4 St. Muttern, Stahl verzinkt
- 8 St. EPDM-Dichtungen
- 4 St. Kunststoffhülsen

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: PH820

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PG0H Z Blende Metall pulverbeschichtet weiß f. PM830WE, PM840WE**

Blende Metall pulverbeschichtet BW820 weiß (RAL 9010) für PM820WE, PM830WE, PM840WE

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: BW820

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PG0I Z PluggMar Bodenausführung**

PluggMar Bodenausführung inkl. Steuerung.  
Heizleistung 1300 W bei 50 m<sup>3</sup>/h Primärluft und V/R 65/45.

Abmessungen Konvektortruhe (LxBxT): 1135 x 225 x 115 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: PM1100BVR

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PG0J Z Elektronischer Raumregler für PM1100BVR**

Elektronischer Raumregler zur Bedienung des PM1100BVR. Regelung der 3-Stufen und Raumtemperatur durch Zweipunktstellantrieb.

Farbe: Weiß

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: PMBTU

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PG0K Z Gitterrost Aluminium für PM1100BVR**

Gitterrost Aluminium für PM1100BVR.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: GRA1100

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PG0L Z Linearrost Edelstahl für PM1100BVR**

Linearrost Edelstahl für PM1100BVR.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: GRE1100

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH Z Filter/Ersatzfilter f.Wohnraumlüftung (PLUGGIT)**

Version: 2019-05

**Aufzahlungen / Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben

Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**50PH01 Z G4-Kassettenfilter für AP190 (1 Stk. = 2 Filter)**

G4-Kassettenfilter für AP190

1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT

Artikel Nr.: APFG4-190

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH02 Z G4/F7-Kassettenfilter f.AP190 (1 Stk.=1 Filter G4 und F7)**

G4 / F7-Kassettenfilter für AP190

1 Stk. = 1 Filter G4 und 1 Filter F7 = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT

Artikel Nr.: APFG4F7-190

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH03 Z G4-Kassettenfilter für AP310 (1 Stk. = 2 Filter)**

G4-Kassettenfilter für AP310

1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE

## Ergänzungstexte

### LV-Entwurfsdatenträger

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019  
Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikel Nr.: APFG4-310

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PH04 Z G4/F7-Kassettenfilter für AP310 (1 Stk.=1 Filter G4 und F7)

G4 / F7-Kassettenfilter für AP310  
1 St. = 1 Filter G4 und 1 Filter F7 = 1 VPE  
Fabrikat: PLUGGIT  
Artikel Nr.: APFG4F7-310

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PH05 Z G4-Kassettenfilter für AP460 (1 Stk. = 2 Filter)

G4-Kassettenfilter für AP460  
1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE  
Fabrikat: PLUGGIT  
Artikel Nr.: APFG4-460

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PH06 Z G4/F7-Kassettenfilter für AP460 (1 Stk.=1 Filter G4 und F7)

G4 / F7-Kassettenfilter für AP460  
1 Stk. = 1 Filter G4 und 1 Filter F7 = 1 VPE  
Fabrikat: PLUGGIT  
Artikel Nr.: APFG4F7-460

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PH07 Z G4 - Kassettenfilter für AD160 (1 Stk. = 2 Filter)

G4 - Kassettenfilter für AD160  
1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE  
Hersteller: PLUGGIT GMBH  
ArtikelNr.: ADFG4-160

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PH08 Z G4/F7 Kassettenfilter für AD160 (1 Stk. = 1 Filter G4 und F7)

G4 / F7 Kassettenfilter für AD160.  
1 Stk. = 1 Filter G4 und 1 Filter F7 = 1 VPE

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019  
 Preisangaben in EUR

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 ArtikelNr.: ADFG4F7-160

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH09 Z G4-Kassettenfilter für AP180 (1 Stk. = 2 Filter)**

G4-Kassettenfilter für AP180  
 1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: APFG4-180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0A Z Filter-Set für AP180 G4/F7 (1Stk.= je 1 Filter G4/F7)**

Filter-Set für AP180 G4/F7  
 1 Stk. = 1 Filter G4 und 1 Filter F7 = 1 VPE  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: APFG4F7-180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0B Z G4-Kassettenfilter für AP180-1 (1 Stk. = 2 Filter)**

G4-Kassettenfilter für AP180-1  
 1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Artikel Nr.: APFG4-180-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0C Z Filter-Set für AP180-1 (1 Stk.=je 1 Filter G4 u.F7)**

Filter-Set für AP180-1 G4/F7  
 1 Stk. = 1 Filter G4 und 1 Filter F7 = 1 VPE  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Artikel Nr.: APFG4F7-180-1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0D Z G4-Kassettenfilter für AP300, AP300N (1 Stk. = 2 Filter)**

G4-Kassettenfilter für AP300, AP300N  
 1 Stk. = 2 Filter 1 VPE

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: APFG4-300

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0E Z Filter-Set für AP300 G4/F7 (1 Stk. je 1 Filter G4/F7)**

PLUGGIT Filter-Set für AP300 G4/F7  
1 Stk.= 1 Filter G4 und 1 Filter F7 = 1 VPE  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: APFG4F7-300

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0F Z G4-Kassettenfilter für AP450 (1 Stk. = 2 Filter)**

G4-Kassettenfilter für AP450  
1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: APFG4-450

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0G Z Filter-Set für AP450 G4/F7 (1 Stk. je 1 Filter G4/F7)**

Filter-Set für AP450 G4/F7  
1 Stk. = 1 Filter G4 und 1 Filter F7 = 1 VPE  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: APFG4F7-450

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0H Z G4-Kassettenfilter für AR100 (1 Stk. = 2 Filter)**

G4-Kassettenfilter für AR100  
1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: ARFG4-100

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0I Z Filter-Set für AR100 G4/F7 (1 Stk. je 1 Filter G4/F7)**

Filter-Set für AR100 G4/F7  
1 Stk. = 1 Filter G4 und 1 Filter F7 = 1 VPE



**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019  
Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: ARFG4F7-100

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0J Z G4-Kassettenfilter für AR150 (1 Stk. = 2 Filter)**

G4-Kassettenfilter für AR150  
1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: ARFG4-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0K Z Filter-Set für AR150 G4/F7 (1 Stk. je 1 Filter G4/F7)**

Filter-Set für AR150 G4/F7  
1 Stk. = 1 Filter G4 und 1 Filter F7 = 1 VPE  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: ARFG4F7-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0L Z Ersatzfilter im Set G4/F7 für Avent C200**

Ersatzfilter im Set G4/F7 für Avent C200.  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: ACG4F7-200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0M Z Ersatzfilter im Set G4/M5 für AC200**

Ersatzfilter im Set G4/M5 für Avent C200  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: ACG4M5-200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0N Z Ersatzfilter G3 Standard für AB95 (1 Stk. = 2 Filter)**

Ersatzfilter G3 Standard für Avent B95 (AB102, AB104)  
1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE  
Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: ABFG3

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019  
Preisangaben in EUR

- 50PH00**    **Z**    **Ersatzfilter M6 Feinfilter für AB95 (1 Stk. = 2 Filter)**

PLUGGIT Ersatzfilter M6 Feinfilter für Avent B95 (AB102, AB104)

1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: ABFF6

L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PH0P**    **Z**    **Ersatzfilter G3 Standard lang (1 Stk. = 2 Filter)**

Ersatzfilter G3 Standard lang für Avent B95 (AE106, AE108) mit vormontierter automatischer Sommerschaltung

1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: ABFG3-L

L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PH0Q**    **Z**    **Ersatzfilter M6 Feinfilter lang (1 Stk. = 2 Filter)**

Ersatzfilter M6 Feinfilter lang für Avent B95 (AE106, AE108) mit vormontierter automatischer Sommerschaltung.

1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: ABFF6-L

L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PH0R**    **Z**    **Ersatzfilter G3 (1 Stk.=2 Filter) für Avent E97 (AE003, AE004)**

Ersatzfilter G3 für Avent E97 (AE003, AE004)

1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: AEFG3-003

L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PH0S**    **Z**    **Ersatzfilter G3 (1Stk.=2 Filter) f.Avent E97D (AE003, AE004)**

Ersatzfilter G3 für Avent E97D (AE003, AE004)

1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: AEFG3-003D

L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PH0T Z Ersatzfilter G3 für AE98 (1 Stk. = 2 Filter)**

Ersatzfilter G3 für Avent E98

1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: AEFG3-104

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0U Z ErsatzfilterG3 für Avent E99 (1 Stk. = 2 Filter)**

Ersatzfilter G3 für Avent E99

1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: AEFG3-204

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0V Z Ersatzfilter G3 für AE98, AE99 (1 Stk. = 1 Filter)**

PLUGGIT Ersatzfilter G3 für Avent E98 und Avent E99.

1 Stk. = 1 Filter = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: AESFG3

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0W Z Ersatzfilter G3 (1 Stk. = 2 Filter)**

PLUGGIT Ersatzfilter G3 für AF400 Allergiefilter mit elektrostatischem Pollenfilter.

1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: AF400-G3

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0X Z Karbonfilter (Aktivkohlefilter)**

PLUGGIT Karbonfilter (Aktivkohlefilter) für AF400 Allergiefilter mit elektrostatischem Pollenfilter.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: AF400-AK

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0Y Z Ersatzfilter Bulpren schwarz f. Installations-Sets EV**

Ersatzfilter Bulpren schwarz, für Installations-Sets EV100/EV200/EV500.

1 Stk. = 1 Beutel mit 10 Filtern = 1 VPE

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: EVFGB

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH0Z Z Ersatzfilter G3 weiß für Installations-Sets EV100/200/500**

Ersatzfilter G3 weiß für Installations-Sets EV100/EV200/EV500

1 Stk. = 1 Beutel mit 10 Filtern = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: EVFG3

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH10 Z Ersatzfilter Bulpren schwarz für Slot & iQoanda**

Ersatzfilter Bulpren schwarz für Slot & iQoanda.

1 Stk. = 5 Filter = 1 VPE

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
Artikel Nr.: EVWS5F

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH11 Z Ersatz-Tütenfilter für Filterelement DN180**

Ersatz-Tütenfilter für Filterelement DN180 für GTCES GTC-Edelstahl-Set.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: GTCES-FI180

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH12 Z Ersatz-Tütenfilter für Filterelement DN200**

Ersatz-Tütenfilter für Filterelement DN200 für GTCES GTC-Edelstahl-Set.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: GTCES-FI200

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH13 Z Ersatzfilter G4 Standard für SWT180**

Ersatzfilter G4 Standard für SWT180

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: SWTG4

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PH14 Z Ersatzfilter F7 Feinfilter für SWT180**

Ersatzfilter F7 Feinfilter für SWT180

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: SWTF7

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH15 Z Aktivkohlefilter für SWT180 250x370x48mm**

Aktivkohlefilter für SWT180.

Abmessungen (LxBxH): 250 x 370 x 48 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: SWTAK

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH16 Z Ersatz-Kegelfilter G2 für AGOP15**

Kegelfilter G2 für AGOP150 NW150.

Kegelfilter mit Filterklasse G2 aus Filtervlies als Vorfilter und Insektenschutz.

Inkl. Metallring zum Einsetzen in das AGOP.

Länge 400mm

Farbe: Weiss

DN 150mm

Fabr.: PLUGGIT

Art.: Nr.: AGOPFG2-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH17 Z Kegelfilter für WSG150, WSG150-1, WSG150K**

Kegelfilter für WSG 150 / WSG 150-1 / WSG 150 K

Fabrikat: PLUGGIT

Art.Nr.: AGFG2-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PH18 Z Grobstaubfilter für LT150EG Filterklasse G2 DN150**

Grobstaubfilter zur Vorfilterung der Außenluft. Einsetzbar im Lamellenansaugturm LT150EG.

Filterklasse G2 DN150

Fabrikat: PLUGGIT

Artikel Nr.: LTFG2-150

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

## Ergänzungstexte

### LV-Entwurfsdatenträger

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

- 50PI Z Ersatzteile f.Wohnraumlüftung (PLUGGIT)**  
Version: 2019-05  
**Aufzahlungen / Zubehör:**  
Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.
- 50PI01 Z Abdichtungsgummi als Set für Kabeldurchführungen**  
Abdichtungsgummi als Set für Kabeldurchführungen im EPS Gehäuse. Set für AP190/310/460.  
Fabrikat: PLUGGIT  
Artikel Nr.: AP13-01  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PI02 Z Frontblende für Filter- und Displayabdeckung AP190**  
Frontblende für Filter- und Displayabdeckung grau, für AP190.  
Fabrikat: PLUGGIT  
Artikel Nr.: AP13-02  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PI03 Z Frontblende für Filter- und Displayabdeckung AP310/460**  
Frontblende für Filter- und Displayabdeckung grau, für AP310/460.  
Fabrikat: PLUGGIT  
Artikel Nr.: AP13-16  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PI04 Z Frontverkleidung mit Filter- und Displayausschnitt AP190**  
Frontverkleidung mit Filter- und Displayausschnitt, für AP190  
Fabrikat: PLUGGIT  
Artikel Nr.: AP13-04  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 50PI05 Z Frontverkleidung mit Filter- und Displayausschnitt AP310/460**  
PLUGGIT Frontverkleidung mit Filter- und Displayausschnitt, für AP310 und AP460.  
Fabrikat: PLUGGIT  
Artikel Nr.: AP13-15  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PI06 Z Folientastatur für frontseitige Montage**

Folientastatur für frontseitige Montage, für AP190/310/460.

Fabrikat: PLUGGIT

Artikel Nr.: AP13-06

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI07 Z Abdeckungen aus expandiertem Polystyrol AP190**

Abdeckungen aus expandiertem Polystyrol für Ventilatoren und Wärmetauscher, im Set, für AP190.

Fabrikat: PLUGGIT

Artikel Nr.: AP13-07

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI08 Z Abdeckungen aus expandiertem Polystyrol AP310/460**

Abdeckungen aus expandiertem Polystyrol für Ventilatoren und Wärmetauscher, im Set, für AP310/460

Fabrikat: PLUGGIT

Artikel Nr.: AP13-13

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI09 Z Elektrischer Stellantrieb für automatischen Sommerbypass**

Elektrischer Stellantrieb für automatischen Sommerbypass, für AP190/310/460.

Fabrikat: PLUGGIT

Artikel Nr.: AP13-09

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI0A Z Ventilator NW190 mm für AP190/310**

Ventilator NW190 mm, für AP190/310.

Fabrikat: PLUGGIT

Artikel Nr.: APVE-190-2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI0B Z Hauptplatine für AP190/310/460**

Hauptplatine für AP190/310/460.

Fabrikat: PLUGGIT

Artikel Nr.: APPL2-2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

## Ergänzungstexte

### LV-Entwurfsdatenträger

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

<b>50PI0C</b>	<b>Z Kunststoffabdeckung für Hauptplatine</b>	Kunststoffabdeckung für Hauptplatine, für AP190/310/460. Fabrikat: PLUGGIT Artikel Nr.: AP13-12	L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
<b>50PI0D</b>	<b>Z Netzanschlusskabel inkl. Schuko-Stecker</b>	Netzanschlusskabel inkl. Schuko-Stecker, für AP190/310/460. Fabrikat: PLUGGIT Artikel Nr.: AP13-08	L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
<b>50PI0E</b>	<b>Z Abdichtgummi für Filtereinschub AP190</b>	Abdichtgummi für Filtereinschub im Set für Zuluft und Abluft, für AP190 Fabrikat: PLUGGIT Artikel Nr.: AP13-10	L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
<b>50PI0F</b>	<b>Z Abdichtgummi für Filtereinschub AP310/460</b>	Abdichtgummi für Filtereinschub im Set für Zuluft und Abluft, für AP310/460. Fabrikat: PLUGGIT Artikel Nr.: AP13-14	L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
<b>50PI0G</b>	<b>Z Temperatursensoren aus Kunststoff</b>	Temperatursensoren aus Kunststoff, für AP190/310/460. Fabrikat: PLUGGIT Artikel Nr.: AP13-05	L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
<b>50PI0H</b>	<b>Z Kreuz-Gegenstromwärmetauscher für AP190</b>	Kreuz-Gegenstromwärmetauscher aus Aluminium, für AP190. Fabrikat: PLUGGIT Artikel Nr.: AP13-03	L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....



**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019  
Preisangaben in EUR

<b>50PI0I</b>	<b>Z Kreuz-Gegenstromwärmetauscher für AP310</b>				
	Kreuz-Gegenstromwärmetauscher aus Aluminium, für AP310. Fabrikat: PLUGGIT Artikel Nr.: AP13-17				
	L: .....	S: .....	EP: .....	0,00 Stk	PP: .....
<b>50PI0J</b>	<b>Z Kreuz-Gegenstromwärmetauscher für AP460</b>				
	Kreuz-Gegenstromwärmetauscher aus Aluminium, für AP460. Fabrikat: PLUGGIT Artikel Nr.: AP13-11				
	L: .....	S: .....	EP: .....	0,00 Stk	PP: .....
<b>50PI0K</b>	<b>Z Druckmessstutzen für ServoFlow</b>				
	Druckmessstutzen für ServoFlow oder manuelle Kalibrierung, für AP190/310/460. 1 Stk. = 4 Druckmessstutzen = 1 VPE Fabrikat: PLUGGIT Artikel Nr.: AP13-18				
	L: .....	S: .....	EP: .....	0,00 Stk	PP: .....
<b>50PI0L</b>	<b>Z Ventilator NW 225 mm für AP460</b>				
	Ventilator NW 225 mm, für AP460. Fabrikat: PLUGGIT Artikel Nr.: APVE-225-2				
	L: .....	S: .....	EP: .....	0,00 Stk	PP: .....
<b>50PI0M</b>	<b>Z Bedienteil für Avent C200</b>				
	Bedienteil für Avent C200. Fabrikat: PLUGGIT Art.-Nr.: ACFB				
	L: .....	S: .....	EP: .....	0,00 Stk	PP: .....
<b>50PI0N</b>	<b>Z Hauptplatine für Avent C200</b>				
	Hauptplatine für Avent C200. Fabrikat: PLUGGIT Art.-Nr.: ACPL2				
	L: .....	S: .....	EP: .....	0,00 Stk	PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PI00 Z Ersatzmotor für Sommerbypass Avent C200**

Ersatzmotor für Sommerbypass Avent C200.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: ACESB

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI0P Z Ersatzventilator Zuluft für Avent C200**

Ersatzventilator Zuluft für Avent C200.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: ACV190Z

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI0Q Z Ersatzventilator Abluft für Avent C200**

Ersatzventilator Abluft für Avent C200.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: ACV190A

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI0R Z Ventilator für AD160**

Ventilator für AD160.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.Nr.: APVE-190-2D

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI0S Z Temperatursensorenkit für AD160**

Temperatursensorenkit für AD160.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.Nr.: AD13-05

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI0T Z Fernbedienung kabellos für Avent P300, P300(N) und P450**

Fernbedienung kabellos für Avent P300, P300(N) und P450 (nicht für AP180).

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APFB1

(Achtung: Softwareversion und Geräteseriennummer angeben)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

## Ergänzungstexte

### LV-Entwurfsdatenträger

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

- 50PI0U**    Z    **Fernbedienung kabelgebunden für Avent AP180 AR100 AR150**  
 Fernbedienung kabelgebunden für Avent AP180, AR100, AR150.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: APFB8  
 (Achtung: Softwareversion und Geräteseriennummer angeben)
- L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PI0V**    Z    **Ventilator NW 225mm für Avent P300, P300N und P450**  
 Ventilator NW 225 mm für Avent P300, P300N und P450 (nicht für AP180).  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: APVE-225
- L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PI0W**    Z    **Ventilator NW 190mm für Avent P180, P300, P300N und P450**  
 Ventilator NW 190 mm für Avent P180, P300, P300N und P450.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: APVE-190-1
- L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PI0X**    Z    **Hauptplatine für AP180, AP300, AP450, AR100, AR150**  
 Hauptplatine für AP180, AP300, AP450, AR100, AR150.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: APPL2  
 (Achtung: Softwareversion und Geräteseriennummer angeben)
- L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PI0Y**    Z    **Drucksensor-Platine für AP300, AP300N, AP450**  
 Drucksensor-Platine für AP300, AP300N, AP450  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: APDP2  
 (Achtung: Softwareversion und Geräteseriennummer angeben)
- L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
-

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PI0Z Z Ersatzteilkit MK1 Drucksensoren**

Ersatzteilkit MK1 Drucksensoren.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PPS

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI10 Z Antenne 2m für Avent P300, P300N, P450**

Antenne für Avent P300, P300N und P450 (nicht für AP180).

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APAK1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI11 Z Antenne extra lang, 7 m für Avent P300, P300N, P450**

Antenne extra lang, 7 m für Avent P300, P300N und P450 (nicht für AP180).

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APAM2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI12 Z Sommer-Bypass für AP300, AP300N**

Bypass-Luftweiche

Elektrische sensorgesteuerte automatische Sommer-Umschaltung zur Nachrüstung für des AP300, AP300N Frischluftgerät.

Integrative Lösung zum nachträglichen Einbau in das Gerät.

Material: Stahlblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APSS3

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI13 Z Sommer-Bypass für AP450**

Sommer-Bypass für AP450.

Material: Stahlblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APSS4

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PI14 Z Ventilator NW133 für AR100**

Ventilator NW133 für AR100.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: ARVE1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI15 Z Ventilator NW 120 für AR150**

Ventilator NW120 für AR150.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: ARVE-120

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI16 Z Nachrüstset für PM820WE, PM830WE, PM840WE Heizregister**

Nachrüstset für PM820WE, PM830WE, PM840WE (elektrisches Heizregister)

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: NR820

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI17 Z Dichtungsgummi für PKR75 bei Sonderverbindungen**

Dichtungsgummi für PKR75 bei Sonderverbindungen

Hersteller: PLUGGIT GMBH

Artikel Nr.: PKRDG

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI18 Z Ventilator für PM1100BVR**

Ventilator für PM1100BVR.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PM1100VE

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PI19 Z Ionisationsröhre für PV150 und PV180**

PluggVoxx Ionisationsröhre für PV150 und PV180.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PVIR

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

## Ergänzungstexte

### LV-Entwurfsdatenträger

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

<b>50PI1A</b>	<b>Z UV Röhre für PV150 und PV180</b>	<p>PluggVoxx UV Röhre für PV150 und PV180.            1 Stk. = 2 UV Röhren = 1 VPE            Fabrikat: PLUGGIT            Art.-Nr.: PVUR</p>	L: .....	S: .....	EP: .....	0,00 Stk	PP: .....
<b>50PI1B</b>	<b>Z Ablassventil-Sieb für Dampfzylinder</b>	<p>Ablassventil-Sieb für Dampfzylinder 424/260, für AeroFresh Plus.            Fabrikat: PLUGGIT            Artikel Nr.: BF5-AS</p>	L: .....	S: .....	EP: .....	0,00 Stk	PP: .....
<b>50PI1C</b>	<b>Z Dampfzylinder 824/360</b>	<p>Dampfzylinder für BF5, AeroFresh Plus.            Fabrikat: PLUGGIT            Art.-Nr.: BF5-DZ</p>	L: .....	S: .....	EP: .....	0,00 Stk	PP: .....
<b>50PI1D</b>	<b>Z Einlassventil 24V für AeroFresh Plus</b>	<p>Einlassventil 24V für AeroFresh Plus            Fabrikat: PLUGGIT            Artikel Nr.: BF5-EV</p>	L: .....	S: .....	EP: .....	0,00 Stk	PP: .....
<b>50PI1E</b>	<b>Z Ablassventil Komplett 24V</b>	<p>Ablassventil Komplett 24V, für AeroFresh Plus.            Fabrikat: PLUGGIT            Artikel Nr.: BF5-AV</p>	L: .....	S: .....	EP: .....	0,00 Stk	PP: .....
<b>50PI1F</b>	<b>Z Elektronik passend für AeroFresh Plus</b>	<p>Elektronik komplett einbaufertig, für AeroFresh Plus.            Fabrikat: PLUGGIT            Artikel Nr.: BF5-CC</p>	L: .....	S: .....	EP: .....	0,00 Stk	PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

- 50PI1G**    Z    **Dampfschlauch 22/29 mm, passend für AeroFresh Plus**  
 Dampfschlauch 22/29 mm, für AeroFresh Plus.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Artikel Nr.: BF5-DS  
  
 L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PI1H**    Z    **Kondensatschlauch 6/10 mm passend für AeroFresh Plus**  
 Kondensatschlauch NW 8 mm für BF5 (10 m), AeroFresh Plus.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: BF5-KS  
  
 L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PI1I**    Z    **Dampfzylinder für BF1 Größe 4l**  
 Dampfzylinder für BF1, AeroFresh  
 Größe: Größe 4l  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: BF4-DZ  
  
 L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PI1J**    Z    **Dampfdüse für BF2**  
 Dampfdüse für BF2, AeroFresh.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: BF4-DD  
  
 L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PJ**    Z    **Serviceleistungen f.Wohnraumlüftung (PLUGGIT)**  
 Version: 2018-03  
**Aufzahlungen / Zubehör:**  
 Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben  
 Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden  
 nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition  
 angeboten bzw. ausgeführt.
- 50PJ01**    Z    **Inbetriebnahme Lüftungssystem, inkl. Verteilsystem**  
 Inbetriebnahme Wohnraumlüftungssystem, inkl. Verteilsystem und Lüftungsgerät.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Art.-Nr.: IBN-01
-

## Ergänzungstexte

### LV-Entwurfsdatenträger

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PJ02 Z Inbetriebnahme Lüftungssystem inkl.PluggMar

Inbetriebnahme Wohnraumlüftungssystem, inkl. PluggMar, Verteilsystem und Lüftungsgerät (Vert. u.Lüft.).

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: IBN-02

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PJ03 Z Techniker 1 Stunde Arbeitszeit (Abrechnung 15 Min. Takt)

Arbeitszeit 1 Stunde Technikereinsatz (Abrechnung 15 Min. Takt)

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: AZ

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PJ04 Z Techniker 1 Stunde Fahrzeit (Abrechnung 15 Min. Takt)

Fahrzeit 1 Stunde Technikereinsatz (Abrechnung 15 Min. Takt)

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: FZ

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PJ05 Z Technikereinsatz Kilometergeld pro gefahrenen km

Technikereinsatz Kilometergeld pro gefahrenen km.

Fabrikat: PLUGGIT  
Art.-Nr.: KM

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

#### 50PL Z iconVent evo Dezentrale Wohnraumlüftung (PLUGGIT)

Version: 2019-04

##### Aufzahlungen / Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

#### 50PL01 Z iconVent evo Funktionseinheit

iconVent evo Funktionseinheit nach EN13141-8 aus lebensmittelechten Kunststoff, best. aus keramischem Wärmetauscher zur Wärmeübertragung, geräuscharmen 12 V DC Ventilator für alternierende Betriebsweise und Filterset G3 für innen und außen.



**Ergänzungstexte**

**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

gedruckt am 09.05.2019

LB-HT-012

Preisangaben in EUR

Steckerfertige Funktionseinheit zum Einbau in die iconVent Mauerdurchführungen und zum Anschluss an die Pluggit iconVent Regelung ICVC. Empfohlener Leitungsquerschnitt 3 x 0,25mm<sup>2</sup>.

Technische Daten.

Lüfterstufe 1 = 22m<sup>3</sup>/h

Lüfterstufe 2 = 27m<sup>3</sup>/h

Lüfterstufe 3 = 40m<sup>3</sup>/h

Wärmebereitstellungsgrad = 81,5%

z.B. Hersteller: PLUGGIT GMBH Artikel Nr.: ICVEF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**50PL02 Z iconVent evo Steuerung m.Bedienfeld Ansteuerung 4 Einheiten**

iconVent evo Regelung zur Ansteuerung von bis zu 4 iconVent Funktionseinheiten ICVF. Einbau in Standard Doppelunterputzdosen mit einer Tiefe von 68mm.

Frontseitiges Bedienfeld zur Einstellung der Lüfterstufe 1-2-3, Sommerbetrieb, Winterbetrieb.

Anzeige LED für Filterwechsel und Störmeldung.

Zusätzlicher Betriebsartenschalter für Einstellung unterschiedlicher Lüftungsprogramme in Verbindung mit Abluftventilatoren zur Sicherstellung einer normgerechten Lüftung und einer Zu- und Abluftbalance innerhalb der Nutzungseinheit. Frei wählbare Positionierung durch Anschluss an das Stromnetz.

Technische Daten:

Stromversorgung: 230VAC / 50Hz

Leistungsaufnahme:

Stufe 1 = 2 Watt / 0,12 Watt/m<sup>3</sup>/h

Stufe 2 = 5 Watt / 0,17 Watt /m<sup>3</sup>/h

Stufe 3 = 7 Watt / 0,15 Watt/m<sup>3</sup>/h

Hersteller: PLUGGIT GMBH Artikel Nr.: ICVEC4

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**50PL03 Z iconVent evo Steuerung m.Bedienfeld Ansteuerung 6 Einheiten**

iconVent evo Regelung zur Ansteuerung von bis zu 6 iconVent Funktionseinheiten ICVF.

Einbau in Standard Doppelunterputzdosen mit einer Tiefe von 68mm.

Frontseitiges Bedienfeld zur Einstellung der Lüfterstufe 1-2-3, Sommerbetrieb, Winterbetrieb.

Anzeige LED für Filterwechsel und Störmeldung.

Zusätzlicher Betriebsartenschalter für Einstellung unterschiedlicher Lüftungsprogramme in Verbindung mit Abluftventilatoren zur Sicherstellung einer normgerechten Lüftung und einer Zu- und Abluftbalance innerhalb der Nutzungseinheit. Frei wählbare Positionierung durch Anschluss an das Stromnetz.

Technische Daten:

Stromversorgung: 230VAC / 50Hz

Leistungsaufnahme:

Stufe 1 = 2 Watt / 0,12 Watt/m<sup>3</sup>/h

Stufe 2 = 5 Watt / 0,17 Watt /m<sup>3</sup>/h

Stufe 3 = 7 Watt / 0,15 Watt/m<sup>3</sup>/h

Hersteller: PLUGGIT GMBH

Artikel Nr.: ICVEC6

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PL04 Z iconVent evo Schaltrelais**

iconVent evo Schaltrelais für den gemeinsamen Betrieb des dezentralen Lüftungsystems iconVent in Verbindung mit einem Abluftventilator für innenliegende Nassräume. Das Relais hält die erforderliche Balance zwischen Abluft und Zuluft, auch bei eingeschaltetem Abluftventilator aufrecht.  
Einbau in handelsübliche Unterputzdosen ( tiefe Ausführung ) möglich.

Einschaltverzögerung: 0/45/60/120 sec.

Abfallverzögerung: 6/10/15/21 min.

Hersteller: PLUGGIT GMBH

Artikel Nr.: ICVC-NR

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL05 Z iconVent evo Feuchtefühler**

iconVent evo Feuchtefühler

Hersteller: PLUGGIT

Artikel Nr.: ICVC-FF

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL06 Z iconVent evo CO2 Fühler**

iconVent evo CO2 Fühler

Hersteller: PLUGGIT

Artikel Nr.: ICVC-CO2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL07 Z iconVent evo Schalterraahmen 1-fach**

iconVent evo Schalterraahmen 1- fach für iconVent Nachlaufrelais ICVC-NR.  
Material Kunststoff, Farbe weiß matt

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICVC-R1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL08 Z iconVent evo Schalterraahmen 2-fach**

iconVent evo Schalterraahmen 2-fach für Pluggit iconVent Regelung ICVC.  
Material Kunststoff, Farbe weiß matt.

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICVC-R2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PL09 Z iconVent evo Schalterrahmen 3-fach**

iconVent evo Schalterrahmen 3-fach für Pluggit iconVent Regelung ICVC in Verbindung mit iconVent Nachlaufrelais ICVC-NR.

Material Kunststoff, Farbe weiß matt.

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICVC-R3

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PLOA Z iconVent evo Blinddeckel für iconVent evo Schalterrahmen**

iconVent evo Blinddeckel für iconVent Schalterrahmen.

Abdeckung für Pluggit iconVent Regelung ICVC oder iconVent Nachlaufrelais ICVC-NR.

Material Kunststoff, Farbe weiß matt"

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICVC-BD

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PLOB Z iconVent evo Mauerstein Rechteckiger EPP Stein**

iconVent evo Mauerstein aus expandiertem Polypropylen, als gedämmte Mauerdurchführung für Außenwände und Einbaukörper zur Aufnahme der Pluggit iconVent Funktionseinheit ICVF.

Einbau

in der Rohbauphase möglich, für Wandstärken von 280 mm bis 500 mm.

Integriertes Gefälle zur sicheren Ableitung von anfallendem Kondensat.

Außenmaße abgestimmt auf gängige Mauersteinformate.

Verwendung als iconVent MONO oder iconVent DUO Mauerstein, durch seitliche Schiebeverbindung zweier Mauerdurchführungen. Lieferung inkl. Bauschutzkappen für Innen und Außenseite.

Maße:

Länge 500mm

Breite 220mm

Höhe 245mm

Hersteller: PLUGGIT GMBH

ArtikelNr.: ICVS

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PLOC Z iconVent evo Mauerhülse Runde EPP Hülse**

iconVent evo Mauerhülse aus expandiertem Polypropylen als gedämmte Mauerdurchführung und Einbaukörper zur Aufnahme der Pluggit iconVent Funktionseinheit ICVF. Integriertes

Gefälle zur sicheren Ableitung von anfallendem Kondensat.

Einbau in der Rohbauphase oder nachträglicher Einbau mittels Kernlochbohrung d=200mm möglich, für Wandstärken von 280 mm bis 500 mm.

Verwendung als iconVent MONO oder iconVent DUO Mauerhülse durch seitliche Schiebeverbindung zweier Mauerdurchführungen. Lieferung inkl. Bauschutzkappen für Innen und Außenseite.

Maße:

Länge: 500mm

Außendurchmesser: 198mm

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 ArtikelNr.: ICVH

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0D Z iconVent evo Putzgewebe Innenputzgewebe Maße 600 x 600mm**

iconVent evo Innenputzgewebe 600 mm x 600 mm weiß.  
 Putz/Armierungsgewebe aus hochwertigem Glasfasergittergewebe mit alkalibeständiger Beschichtung. Das Armierungsgewebe wird bei zu verputzenden Wänden zur Verhinderung von Rissen und Rissüberbrückung vollflächig eingesetzt.

Maße:  
 Länge: 600 mm  
 Breite: 600 mm  
 Flächengewicht (Rohware) 53g/m<sup>2</sup>  
 Reißfestigkeit Kette (N/5cm) = 896 N

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 Artikel Nr.: ICV-PG

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0E Z iconVent evo Montagegrundplatte MONO**

iconVent evo Montagegrundplatte MONO mit verschließbarem Rauchschutz und Halterung für Innenfilter, für Kunststoff- Metall- und Designblende

Abmessungen: 265 mm x 265 mm (BxH)

Fabrikat: PLUGGIT GMBH  
 Artikelnummer: ICVEMGP

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0F Z iconVent evo MONO Kunststoffinnenblende**

iconVent evo MONO Kunststoffinnenblende, Montage auf der Grundplatte ICVEMGP.

Abmessungen: 247 mm x 247 mm (BxH)

Fabrikat: PLUGGIT GMBH  
 Artikelnummer: ICVEMBK

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0G Z iconVent evo MONO Innenblende Design**

iconVent evo MONO Innenblende Design aus ESG Glas 6 mm, Farbe opak, Montage auf der Grundplatte ICVEMGP, inkl. Schallschutzmatte zur Minderung des Luftschalls am Geräteausgang.

Abmessungen: 265 mm x 265 mm (BxH)

Fabrikat: PLUGGIT  
 Artikelnummer: ICVEMBD

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0H Z iconVent evo MONO Innenblende**

iconVent evo MONO Innenblende aus lackiertem Stahlblech, Montage auf der Grundplatte ICVEMGP, inkl. Schallschutzmatte zur Minderung des Luftschalls am Geräteausgang

Abmessungen: 210 mm x 210 mm (BxH)

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICVEMB

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0I Z iconVent evo DUO Montagegrundplatte**

iconVent evo Montagegrundplatte DUO mit verschließbarem Rauchschutz und Halterung für Innenfilter, für Metall und Designblende.

Abmessungen: 530 mm x 265 mm (BxH)

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICVEDGP

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0J Z iconVent evo DUO Innenblende Design**

iconVent evo DUO Innenblende Design aus ESG Glas 6 mm, Farbe opak, Montage auf der Grundplatte ICVEDGP, inkl. Schallschutzmatte zur Minderung des Luftschalls am Geräteausgang

Abmessungen: 530 mm x 265 mm (BxH)

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICVEDBD

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0K Z iconVent evo DUO Innenblende**

iconVent evo DUO Innenblende aus lackiertem Stahlblech, Montage auf der Grundplatte ICVEDGP, inkl. Schallschutzmatte zur Minderung des Luftschalls am Geräteausgang und sicherer Trennung zwischen Zu- und Abluft.

Abmessungen: 420 mm x 210 mm (BxH)

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICVEDB

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0L Z iconVent evo MONO Wetterschutzgitter aus Edelstahl**

iconVent evo MONO Wetterschutzgitter aus Edelstahl, mit Schallabsorbstionsmatte zur Montage an der Außenfassade.

Abmessungen: 240 mm x 300 mm (BxH)

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat: PLUGGIT  
 Artikelnummer: ICVEMWSGE

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0M Z iconVent evo MONO Wetterschutzgitter lackiertes Stahlblech**

iconVent evo MONO Wetterschutzgitter aus lackiertem Stahlblech RAL 9016, mit Schallabsorbstionsmatte zur Montage an der Außenfassade.

Abmessungen: 240 mm x 300 mm (BxH)

Fabrikat: PLUGGIT  
 Artikelnummer: ICVEMWSGW

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0N Z iconVent evo DUO Wetterschutzgitter aus Edelstahl**

iconVent evo DUO Wetterschutzgitter aus Edelstahl, mit Schallabsorbstionsmatte zur Montage an der Außenfassade.

Abmessungen: 580 mm x 300 mm (BxH)

Fabrikat: PLUGGIT  
 Artikelnummer: ICVEDWSGE

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0O Z iconVent evo DUO Wetterschutzgitter lackiertes Stahlblech**

iconVent evo DUO Wetterschutzgitter aus lackiertem Stahlblech RAL 9016, mit Schallabsorbstionsmatte zur Montage an der Außenfassade.

Abmessungen: 580 mm x 300 mm (BxH)

Fabrikat: PLUGGIT GMBH  
 Artikelnummer: ICVEDWSGW

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PL0P Z iconVent evo G3 - Filterset**

PLUGGIT G3 - Filterset für Pluggit iconVent evo.

1 Stk. = 2 G3 Bulprenfilter = 1 VPE

Hersteller: PLUGGIT GMBH  
 Artikel Nr.: ICVG3

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

- 50PL0Q**    **Z iconVent evo Ersatzventilator für Funktionseinheit**  
 Ersatzventilator für iconVent evo Funktionseinheit.  
 Fabrikat: PLUGGIT GMBH  
 Artikelnummer: ICVEFFAN  
  
 L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PL0R**    **Z iconVent evo Ersatzwärmetauscher Funktionseinheit**  
 Ersatzwärmetauscher für iconVent evo Funktionseinheit  
 Abmessungen: 150 mm x 145 mm (LxAußendurchmesser)  
 Fabrikat: PLUGGIT GMBH  
 Artikelnummer: ICVEFWT  
  
 L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PL0S**    **Z iconVent evo & iconVent 160 Schalldämmset**  
 iconVent evo & 160 - Schalldämmset aus Melaminharzschaum zur Reduktion des Schalls.  
 Schalldämmelement kann an die Einbausituation angepasst werden, max. Länge 80 mm.  
 Fabrikat: PLUGGIT  
 Artikelnummer: ICV1603K  
  
 L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PM**        **Z iconVent 160 Dezentrale Wohnraumlüftung (PLUGGIT)**  
 Version: 2019-04  
**Aufzahlungen / Zubehör:**  
 Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben  
 Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden  
 nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition  
 angeboten bzw. ausgeführt.
- 50PM01**    **Z iconVent 160 - Basis Komplettsset mit Außengitter**  
 iconVent 160 - Basis - Komplettsset mit Außengitter nach EN13141-8.  
 Kompaktes dezentrales Wohnraumlüftungsgerät komplett ohne Steuerung. Bestehend aus  
 Lüfter-Einheit, Wärmeübertrager / Keramikstein, Einschubrohr 500 mm, Innenblende mit  
 Staubfilter und Außengitter  
 z.B. Fabrikat: PLUGGIT Artikelnummer: ICV160K-AG oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis: . . . . .  
  
 L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 Stk    PP: .....
- 50PM02**    **Z iconVent 160 - Basis Komplettsset m.Außenblende Kunststoff**  
 iconVent 160 - Basis - Komplettsset mit Außenblende in Kunststoff nach EN13141-8.  
 Kompaktes dezentrales Wohnraumlüftungsgerät komplett ohne Steuerung.

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Bestehend aus Lüfter-Einheit, Wärmeübertrager / Keramikstein, Einschubrohr 500 mm, Innenblende mit Staubfilter und Außenblende

z.B. Fabrikat: PLUGGIT Artikelnummer: ICV160K-AB oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**50PM03 Z iconVent 160 - Montagekleber**

iconVent 160 - Montagekleber zum Fixieren des Montagerohrs in der Wand.

Fabrikat: PLUGGIT  
 Artikelnummer: ICV160MK

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**50PM04 Z iconVent 160 - Steuerung**

iconVent 160 - Steuerung  
 Elegante Steuerung mit Automatik-Modus und integriertem Feuchtesensor, inkl. 12V Unterputz-Netzteil zur Ansteuerung von bis zu 6 Geräten.

Fabrikat: PLUGGIT  
 Artikelnummer: ICV160C-P

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**50PM05 Z iconVent 160 - Steuerung Hutschiene**

iconVent 160 - Steuerung Hutschiene  
 Steuerung mit Automatik-Modus und integriertem Feuchtesensor, inkl. Hutschienen-Netzteil zur Ansteuerung von bis zu 6 Geräten.

Fabrikat: PLUGGIT  
 Artikelnummer: ICV160C-SH

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .

**50PM06 Z iconVent 160 - UP-Netzteil 12V**

iconVent 160 - Unterputz-Netzteil 12V  
 Netzteil für die Steuerung zur Stromversorgung von bis zu 6 weiteren Lüftern.

Fabrikat: PLUGGIT  
 Artikelnummer: ICV160C-NT

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . .



**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PM07 Z iconVent 160 - Hutschienen-Netzteil 12V**

iconVent 160 - Hutschienen-Netzteil 12V  
Netzteil für die Steuerung zur Stromversorgung von bis zu 6 weiteren Lüftern.

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: ICV160C-HNT

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM08 Z iconVent 160 - Unterputzdose Steuerung**

iconVent 160 - Unterputzdose Steuerung  
Tiefe Doppel-Hohlwanddose zur Installation von Steuerung und Netzteil.

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: ICV160C-EUP

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM09 Z iconVent 160 - Installationskabel LiYY**

iconVent 160 - Installationskabel LiYY  
4-polige Datenleitung Durchmesser 4,3 mm zur elektrischen Installation der iconVent  
160Lüftungsgesäte - 100 m Kabelring.

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: ICV160C-K

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0A Z iconVent 160 - Einbau-Montagestein**

iconVent 160 - Einbau-Montagestein  
Montagehilfe zur Einmauerung der Montagerohre.

Abmessungen: 500 mm x 240 mm x 220 mm (LxBxH)

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: ICV160S

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0B Z iconVent 160 - Montagerohr 500 mm**

iconVent 160 - Montagerohr 500 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: ICV160H5

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PM0C Z iconVent 160 - Montagerohr 700 mm**

iconVent 160 - Montagerohr 700 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICV160H7

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0D Z iconVent 160 - Basis-Fertigstellungsset**iconVent 160 - Basis - Fertigstellungsset, bestehend aus:  
Lüfter-Einheit, Wärmetauscher-Einheit, Innenblende mit Filter

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICV160F

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0E Z iconVent 160 - Basis - Rohbauset mit Außengitter**iconVent 160 - Basis - Rohbauset mit Außengitter.  
Einschubrohr 500 mm, Außengitter, 2 Putzdeckel

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICV160R-AG

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0F Z iconVent 160 - Basis - Rohbauset mit Außenblende**iconVent 160 - Basis - Rohbauset mit Außenblende  
Einschubrohr 500 mm, Außenblende aus Kunststoff, 2 Putzdeckel

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICV160R-AB

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0G Z iconVent 160 - Rohbauset Außenhaube, Edelstahl**iconVent 160 - Rohbauset Außenhaube, Edelstahl.  
Montagerohr 500mm, Außenhaube aus Edelstahl, 2 Putzdeckel

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICV160AH-E

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

## Ergänzungstexte

### LV-Entwurfsdatenträger

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

<b>50PM0H</b>	<b>Z</b>	<b>iconVent 160 - Rohbauset Außenhaube, Edelstahl weiss</b>			
		iconVent 160 - Rohbauset Außenhaube, Edelstahl weiss Montagerohr 500mm, Außenhaube pulverbeschichtet weiss, 2 Putzdeckel Fabrikat: PLUGGIT Artikelnummer: ICV160AH-EW			
		L: ..... S: ..... EP: .....	0,00 Stk	PP: .....	
<b>50PM0I</b>	<b>Z</b>	<b>iconVent 160 - Rohbauset Außenhaube, Edelstahl anthrazit</b>			
		iconVent 160 - Rohbauset Außenhaube, Edelstahl anthrazit Montagerohr 500mm, Außenhaube pulverbeschichtet anthrazit, 2 Putzdeckel Fabrikat: PLUGGIT Artikelnummer: ICV160AH-EA			
		L: ..... S: ..... EP: .....	0,00 Stk	PP: .....	
<b>50PM0J</b>	<b>Z</b>	<b>iconVent 160 - Staubfilter G3</b>			
		iconVent 160 - Staubfilter G3 1 Stk. = 4 Staubfilter G3 im Set = 1 VPE Fabrikat: PLUGGIT Artikelnummer: ICV160G3			
		L: ..... S: ..... EP: .....	0,00 Stk	PP: .....	
<b>50PM0K</b>	<b>Z</b>	<b>iconVent 160 - Pollenfilter</b>			
		iconVent 160 - Pollenfilter elektrostatischer Pollenfilter 1 Stk. = 4 Pollenfilter im Set = 1 VPE Fabrikat: PLUGGIT Artikelnummer: ICV160P1F			
		L: ..... S: ..... EP: .....	0,00 Stk	PP: .....	
<b>50PM0L</b>	<b>Z</b>	<b>iconVent 160 - Innenblende</b>			
		iconVent 160 - Innenblende inkl. integrierter Verschlussklappe Fabrikat: PLUGGIT Artikelnummer: ICV160-EIB			
		L: ..... S: ..... EP: .....	0,00 Stk	PP: .....	

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PM0M Z iconVent 160 - Außenblende**

iconVent 160 - Außenblende inkl. Kompriband und Kondensatbrücke

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICV160-EAB

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0N Z iconVent 160 - Außengitter**

iconVent 160 - Außengitter inkl. Kompriband und Befestigung

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICV160-EAG

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0O Z iconVent 160 - Lüftereinheit**

iconVent 160 - Lüftereinheit

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICV160-EL

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0P Z iconVent 160 - Wärmeübertrager-Stein**

iconVent 160 - Wärmeübertrager-Stein isoliert

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICV160-EWÜT

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0Q Z iconVent 160 - Laibung Rohbauset 60 Plus**

iconVent - Laibung Rohbauset 60 Plus

Montagerohr 500mm, Laibungselement (Tiefe: 60 mm), Gitter zum Fassadenabschluss, Putzdeckel, inkl. zusätzlicher Schalldämmelemente.

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: ICVZL60P

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PM0R Z iconVent 160 - Dachausführung Rohbauset**

iconVent 160 - Dachausführung Rohbauset.  
Entlüftung über Dach mit Kondensatablauf.

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: ICV160DA

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0S Z iconVent 160 - Ersatzteil-Filterbefestigung**

Ersatzteil-Filterbefestigung als Fixierung des wechselbaren Vorfilters zum Aufstecken auf den Wärmetauscher.

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: ICV160FB

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0T Z iconVent 160 - Putzdeckel**

Putzdeckel für iconVent 160 zum Schutz vor Schmutz und Staub in der Rohbauphase (1 St. = 2 Putzdeckel = 1 VPE)

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: ICV160PD

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PM0U Z iconVent 160 - Ersatz-Vorfilter für Wärmetauschereinheit**

Ersatz-Vorfilter für die Wärmetauschereinheit vom iconVent 160.

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: ICV160VF

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP Z PluggPlan Einheitszentrales Lüftungssystem (PLUGGIT)**

Version: 2019-05

**Aufzahlungen / Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**50PP01 Z PluggPlan Lüftungsgerät Avent GH**

Bedarfsgeführtes Lüftungsgerät bis max. 100 m<sup>3</sup>/h für Deckenmontage. WRG nach DIBt über 80% und PHI über 75% zur Erlangung der gültigen Förderprogramme.

Elektrische Gesamtleistungsaufnahme bei Nennlüftung kleiner 35W.

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Abmessungen: 550 mm x 207,6 mm x 850 mm (BxHxT)

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-GH

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP02 Z PluggPlan Lüftungsgerät Avent GV**

Bedarfsgeführtes Lüftungsgerät bis max. 100 m<sup>3</sup>/h für Wandmontage. WRG nach DIBt und PHI über 80% zur Erlangung der gültigen Förderprogramme. Elektrische Gesamtleistungsaufnahme bei Nennlüftung kleiner 35W.

Abmessungen: 550 mm x 850 mm x 179 mm (BxHxT)

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-GV

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP03 Z PluggPlan Channel - Luftverteilung**

Luftverteilkanal zur Verlegung unter der Decke oder in der Betonkonstruktion als Zu- oder Abluftkanal mit schallreduzierende Wellenstruktur.

10m Flachkanal PP-C (50 x 92) als Ring (1 Stk. = 10m = 1 VPE)

Material: PE

Farbe: blau

Außenabmessungen: B x H 92 x 50 mm

Länge: 10m Ring

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-C

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP04 Z PluggPlan Anschluss-Paket 4m flexible Anschlussleitung**

Anschlusspaket bestehend aus: 4m flexibler Anschlussschlauch PP-A, zur Verbindung des Lüftungsgerätes PP-GH / PP-GV mit dem 4-fach-Verteiler PP-V4 mit schallreduzierender Wellenstruktur.

Material: PE

Farbe: blau

Abmessungen:

Innendurchmesser 95 mm

Außendurchmesser 104 mm

Verpackung: 4m Ring

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-A

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PP05 Z PluggPlan Dämmrohr 500**

Dampfdichte Dämmrohre für Außen- und Fortluftleitungen. Erfüllen die verbesserten Anforderungen nach DIN 1946-6.

1 Stk. = 4 x 0,5m PP-D - Dämmrohr = 1 VPE

Länge (4 Stück): 2 m

Innendurchmesser: 95 mm

Außendurchmesser: 165 mm

Wandstärke: 35 mm

Wärmedurchgangskoeffizient: 0,039 W/m<sup>2</sup>K

Dichte: 60 kg/m<sup>3</sup>

Material: EPP (expandiertes Polypropylen)

Farbe: schwarz

Brandschutzklasse: B2

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-D

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP06 Z PluggPlan Eck-Dämmrohr 45 Grad**

Dampfdichte Eck-Dämmrohre für Außen- und Fortluftleitungen. Erfüllen die verbesserten Anforderungen nach DIN 1946-6.

1 Stk. = 4 x PP-E - Eck-Dämmrohr 45° Bogen = 1 VPE

Radius: 235 mm

Innendurchmesser: 95 mm

Außendurchmesser: 165 mm

Wandstärke: 35 mm

Wärmedurchgangskoeffizient: 0,039 W/m<sup>2</sup>K

Dichte: 60 kg/m<sup>3</sup>

Material: EPP (expandiertes Polypropylen)

Farbe: schwarz

Brandschutzklasse: B2

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-E

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP07 Z PluggPlan Flexibler Anschluss**

Flexibler Anschluss (Nippel / Nippel) NW 95, Baulänge 500 mm für die Anbindung der Außen- / Fortluftleitungen PP-D an die Lüftungsgeräte PP-GH / PP-GV

Material: Aluminium / PVC

Farbe: schwarz

Abmessungen:

- Innendurchmesser 95 mm
- Außendurchmesser 155 mm
- Lieferlänge: 440 mm

Wärmedurchgangskoeffizient: 0,039 W/m<sup>2</sup>K

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnr.: PP-FA2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP08 Z PluggPlan Anschlusschalldämpfer flexibel**

Flexible Anschlusschalldämpfer Zu- und/oder Abluft auf Wand- und Deckengerät abgestimmt. Zur Anbindung des Lüftungsgerätes PP-GH / PP-GV mit dem 4 fach Verteiler.

- Anschlüsse Muffe / Nippel NW95
- Material: Aluminium
- Dämmstärke: 50 mm
- Länge: 1000 mm

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer.: PP-SD2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP09 Z PluggPlan Basis-Paket**

Basis Paket zur Verteilung des Plansystems, zur Anbindung der Luftauslässe mit dem Luftverteilkanal PP-C, bestehend aus:

2 x 4 Fachverteiler zur Anbindung des Luftverteilkanales PP-C 100 und zur Anbindung des Lüftungsgerätes mit PP-A.  
Installation unter der Decke.

Empfehlung: 3-4 Anschlüsse zur Verteilung nutzen.

Die nicht genutzten Rohre werden mit den Endkappen PP-EK verschlossen. PP-UA 100 dient zur Verlängerungen des Luftverteilkanales PP-C 100.  
Inklusive des Neubaubogens zur der Decke.

2 Stück PP-VN, zur Verbindung des PP-D Dämmrohrs und Klebeband zur Abdichtung der Fuge.

Paket PP-B - Basis bestehend aus:

- 2 x 4-fach-Verteiler PP-V4
- 4 x Endkappe PP-EK
- 1 x Bogen PP-B090
- 1 x Klebeband 25m / TESA PP-KB
- 2 x Nippel-Verbinder PP-VN
- 2 x PP-C Nippel/Nippel-Verbinder PP-UA

Material: ABS

Farbe: blau

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-B

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0A Z PluggPlan Neubau-Paket / Deckenbögen**

PluggPlan Neubaupaket PP-N: 5 x PP-BO90, Bogen 90° - senkrecht für Deckenanschluss und Deckenauslass

Multifunktionaler Bogen für den Deckeneinbau mit 5 unterschiedlichen Anwendungsmöglichkeiten:

1. Bogen für den Anschluss des PPC Kanals



**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

2. Bogen gekürzt, Position 1, für den Einbau in die Filigran- oder Betondecke
3. Bogen gekürzt, Position 2, für den Einbau mit einer einlagigen Rigipsplatte
4. Bogen gekürzt, Position 3, für den Einbau mit einer doppelten Rigipsplatte
5. Bogen gekürzt, Position 4, für den Anschluss des Funktionsauslasses, max. 50mm

Material: ABS

Farbe: blau

Abmessungen max (BxH): 150mm x 208mm

Abmessungen min. (BxH): 150mm x 112mm

Anschluss: PP-C (92 x 50 mm)

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-N

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0B Z PluggPlan Verbinder für Luftverteilkanal**

PluggPlan Verbinder für Luftverteilkanal, 4x Verbinder für PluggPlan zum Koppeln des PP-C Channel-Luftverteilung, Nippel/ Nippel

- Material: ABS
- Farbe: blau

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-UA-4

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0C Z PluggPlan seitlicher Bogen 90° für PP-C**

PluggPlan seitlicher Bogen 90° für PP-C

4x seitlicher Bogen 90° PP-BS4 passend zu PP-C Luftverteilkanal

- Material: ABS
- Farbe: blau

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-BS4

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0D Z PluggPlan Funktions-Auslass**

1 Stk. = 2 x Funktionsauslass PP-F = 1 VPE

Zu- und/oder Abluftauslass für Wand- oder Deckenmontage mit Einstellung und Drosselung des Luftvolumenstromes.

Inklusive 1x Bulprenfilter für die Abluft.

Material: ABS

Farbe: weiß

Abmessungen: 144,5 x 88,5 x 15,5mm

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-F

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

**50PP0E Z PluggPlan Außenwandgitter**

PluggPlan Außenwand-Wetterschutz-Paket, bestehend aus: 1 x Außenwandgitter PP-W

PluggPlan Außenwand-Wetterschutzgitter PP-WSG ist für den horizontalen und vertikalen Einbau geeignet. Hierfür ist das Gitter, 120mm x 120mm, durch Drehen in die korrekte Position (Ausblastrichtung) zu bringen.

Bei der vertikalen und horizontalen Montage ist darauf zu achten, dass die Fortluft direkt aus dem Gitter ins Freie strömt. Hierfür ist bei der Planung des Auslasses, der Ort und die Fassadenausrichtung zu beachten.

Material Abdeckung: PMMA/ABS  
Material Grundplatte PS (Polystyrol)  
Farbe: weiß

Abmessungen Grundplatte: horizontal 257 mm x 481 mm x 50 mm (BxHxT), vertikal 210 mm x 538 mm x 50 mm (BxHxT)

Abmessungen Abdeckgitter: 120 mm x 120 mm (BxH)

Außendurchmesser: 95 mm

Achsabstand: 250 mm

Fabrikat: PLUGGIT  
Artikelnummer: PP-W

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0F Z PluggPlan Wandmanschetten diffusionsdicht**

PluggPlan Wandmanschetten

2x diffusionsdichte Wandmanschetten aus PE, einseitig selbstklebend, inkl. PU-Membran & Vliesabdeckung für PP-W-1

(1 Stk. = 2 Wandmanschetten = 1 VPE)

Fabrikat PLUGGIT  
Artikelnummer: PP-M

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0G Z PluggPlan Bedienteil Unterputzmontage**

Bedienteil für PluggPlan 3 Stufen & Automatikbetrieb, für Unterputzmontage.

Kabelgebundene Unterputzversion der Steuerung für PluggPlan, zur Steuerung von 3 Lüfterstufen und des Automatikbetriebes, mit Fehleranzeige, Fehler- und Filterquittierung.

Fabrikat PLUGGIT  
Artikelnummer: PP-S

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0H Z PluggPlan Bedienteil Aufputzmontage**

Bedienteil für PluggPlan 3 Stufen & Automatikbetrieb, für Aufputzmontage.

Kabelgebundene Aufputzversion der Steuerung für PluggPlan, zur Steuerung von 3 Lüfterstufen und des Automatikbetriebes, mit Fehleranzeige, Fehler- und Filterquittierung.

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat PLUGGIT  
 Artikelnummer: PP-SAP

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0I Z PluggPlan Elektro-Heizregister Set**

Elektro-Heizregister-Set bestehend aus: MBW-100/08 B-R-P, integrierte Regelung, für Passivhaus-Einsatz

Elektro-Heizregister-Set, MBE-100/08 B-R P, mit integrierter Temperaturregelung, externem Kanaltemperaturfühler und Differenzdruckschalter.

Fabrikat PLUGGIT  
 Artikelnummer: PP-HR

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0J Z PluggPlan Ersatzfilter für Lüftungsgerät Avent GH/GV**

Ersatzfilter PluggPlan für Lüftungsgerät Avent GH / GV

(1 Stk. = 2 Filter ISO Coarse 65 % (G4 EN779) = 1 VPE)

Fabrikat PLUGGIT  
 Artikelnummer: PP-G4G4

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0K Z PluggPlan Ersatzfilterset Passivhaus für Avent GH/GV**

Ersatzfilterset Passivhaus für Avent GH / GV

(1 St. = 1 Filter ISO Coarse 65 % (G4 EN779) + 1 Filter ISO ePM1 >50% (F7 EN779) = 1 VPE)

Fabrikat PLUGGIT  
 Artikelnummer: PP-G4F7

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0L Z PluggPlan Ersatzfilter Bulpren für Funktionsauslass PP-F**

PluggPlan Ersatzfilter Bulpren für Auslass

(1 Stk. = 5 Filter = 1 VPE)

Fabrikat PLUGGIT  
 Artikelnummer: PP-BF

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0M Z PluggPlan Nippel-Verbinder zur Verbindung des PP-D Dämmrohrs**

2 x Nippel-Verbinder zur Verbindung des PP-D Dämmrohrs

- Material: ABS
- Farbe: schwarz

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019

Preisangaben in EUR

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-VN2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0N Z PluggPlan Filterabdeckung Set**

PluggPlan Filterabdeckung

(1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE)

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PPFA

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0O Z PluggPlan Hauptplatine für Lüftungsgerät Avent G/GV**

Hauptplatine für PluggPlan Lüftungsgerät PP-G / PP-GV

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PPPL1

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0P Z PluggPlan Hauptplatine für Lüftungsgerät PP-GH**

Hauptplatine für PluggPlan Lüftungsgerät PP-GH

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PPPL2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0Q Z PluggPlan Ersatzve.Außen-/Abluft Lüftungsgerät Avent G**

Ersatzventilator (Ersatzve.) Außen- / Abluft für PluggPlan Lüftungsgerät PP-G

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PPV160A

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**50PP0R Z PluggPlan Ersatzve.Fort-/Zuluft Lüftungsgerät Avent G/GH/GV**

Ersatzventilator (Ersatzve.) Fort- / Zuluft für PluggPlan Lüftungsgerät PP-G / PP-GH / PP-GV

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PPV160M2

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

LB-HT-012

gedruckt am 09.05.2019  
Preisangaben in EUR

**50PP0S      Z    PluggPlan Anschlussset für PP-GH/PP-GV**

Anschlussset für PP-GH / PP-GV

Bestehend aus:

- 1 x Anschlussnippel DN32
- 1 x Anschlussrohr flexibel DN20
- 2 x EPDM-Dichtringe für den AUL- / FOL-Anschluss

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PPAS

L: ..... S: ..... EP: .....      0,00 Stk    PP: .....

**Ergänzungstexte**  
**LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

gedruckt am 09.05.2019

**Schlussblatt**

Bezeichnung	Gesamt
<b>Summe LV</b>	..... <b>EUR</b>
<b>Summe Aufschläge/Nachlässe</b>	..... <b>EUR</b>
<b>Gesamtpreis</b>	..... <b>EUR</b>
<b>zuzüglich . . . . % USt.</b>	..... <b>EUR</b>
<b>Angebotspreis</b>	..... <b>EUR</b>

**Ergänzungstexte****LV-Entwurfsdatenträger**

Leistungsverzeichnis

gedruckt am 09.05.2019

**Inhaltsverzeichnis**

LG	BEZEICHNUNG	Seite
	Ständige Vorbemerkung der LB	1
50	Lüftungsgeräte, Ventilatoren	2
	Schlussblatt	118

Legende für Abkürzungen:

- TA: Kennzeichen „Teilangebot“  
PU: Nummer Leistungsteil für Preisumrechnung  
TS: Teilsummenkennzeichen (bei LV ohne Gliederung)  
PZZV: Kennzeichen für Positionsart (P)  
Zuordnungskennzeichen (ZZ)  
Variantennummer (V)  
V: Vorbemerkungskennzeichen  
W: Kennzeichen „Wesentliche Position“