

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 11, 2016-04-30, herausgegeben vom Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft (BMFW), 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 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 (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 Geländeniveau) oder über der Aufstellfläche der Aufstiegshilfe, in der sich die zu erbringende Leistung befindet.

12. Farben:

Standardfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers) für die der Hersteller keinen Aufpreis verlangt.

Sonderfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers) für die der Hersteller einen Aufpreis verlangt (Aufzahlungen).

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" gekennzeichnet.

Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):

Falls es notwendig ist, eine wählbare Vorbemerkung oder Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Betrifft Position(en)" oder "Materialwahl" oder bei Verwendung von Zusammengehörigkeitsgruppen) ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM zu erfolgen.

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 dient zur Gliederung der Standardisierten Leistungsbeschreibung 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.

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

50PA + Zentrale Wohnraumlüftungsgeräte mit WRG (PLUGGIT)

Version: 2018-03

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.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

50PA01 + Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent P190

Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung 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 raumlufunabhängigen 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 gemäß 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:

50PA02 + Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent P310

Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung zur Be-, - und Entlüftung von Wohnungen bis ca. 270 m2 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 gemäß DIN 1946-6
Auslegungsvolumenstrom (Stufe 3) = 230 m3/h
Luftvolumenstrom max. 300 m3/h
Wärmerückgewinnung: bis 90 %
Elektrische Effizienz: 0,30 Wh/m3
Netzspannung: 230 V AC, 50 Hz
Leistungsaufnahme: 75 Watt bei 230 m3/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
Schalleistung (LwA) = (Bezugs-L.): 48 db
Höchster Luftvolumenstrom für Zu- wie Abluft: 300 m3/h
Energieeffizienzklasse A+: Lüftungsgerät und HACII und mindestens 2 in den Räumen installierten VOC-, CO2- oder Feuchtesensoren
z.B. Hersteller: PLUGGIT GMBH ArtikelNr.: AP310 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

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

50PA03 + Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent P460

Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung zur Be-, - und Entlüftung von Wohnungen bis ca. 400 m2 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 gemäß DIN 1946-6
Auslegungsvolumenstrom (Stufe 3) = 350 m3/h
Luftvolumenstrom max. 450 m3/h
Wärmerückgewinnung: bis 9 %
Elektrische Effizienz: 0,31 Wh/m3
Netzspannung: 230 V AC, 50 Hz
Leistungsaufnahme: 96 Watt bei 350 m3/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

Schalleistung (LwA) = (Bezugs-L.): 56 db
Höchster Luftvolumenstrom für Zu- wie Abluft: 450 m3/h

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

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

Angebotenes Erzeugnis:

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

50PA05 + Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent C200

Avent C200 Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung
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 m3/h.

Energieeffizienzklasse: A

Schalleistung Lw(A) = 54,6 dB(A) bei 135 m3/h (=70% des max. Luftvolumenstroms).
Höchster Luftvolumenstrom für Zu- und Abluft: 180 m3/h

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

Montage Wand

WRG DIBt 88 %
WRG PHI 87 %
Luftvolumenstrombereich 50 bis 180 m3/h
Netzspannung 230 VAC, 50 Hz
SEL 0,26 W/(m3/h)

Leistungsaufnahme bei 135 m3/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
z.B. Fabrikat: PLUGGIT Art.-Nr.: AC200 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:

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

50PA06 + Lüftungsgerät Avent R150 waagrechte/senkrechte Montage

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

Kurzbeschreibung:

Avent Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung (WRG) dienen zur zentralen geregelten Be- und Entlüftung von Wohnungen und Wohnhäusern. Das Avent R150 erreicht einen maximalen Volumenstrom von 160 m³/h. Der maximale Auslegungsvolumenstrom (Stufe 2) beträgt 125 m³/h. Dies reicht bei einem erforderlichem Luftwechsel von 0,4 aus, um Wohnflächen bis zu 100 m² 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 m³/h
Luftleistung: 125 m³/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,
Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz
Schutzklasse: IP44
Filterklasse: G4
Gewicht: 30 kg
Fernbedienung: Kabelgebunden

Energieeffizienzklasse: A
Schalleistung (LwA) = (Bezugs-L.): 43 db
Höchster Luftvolumenstrom für Zu- wie Abluft: 160 m³/h

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

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

Angebotenes Erzeugnis:

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

50PA08 + Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent D160

Wand- und Deckenlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung zur Be-, - und Entlüftung von Wohnungen bis ca. 125 m² 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 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 gemäß DIN 1946-6
Auslegungsvolumenstrom(Stufe 3) = 140 m²/h @ 100 Pa
Luftvolumenstrom max. 180 m³/h
Wärmerückgewinnung: bis 90 %
Elektrische Effizienz: 0,31 W/(m³/h)
Netzspannung: 230 V AC, 50 Hz
Leistungsaufnahme: 51 Watt (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 1122 x 275 mm

Energieeffizienzklasse: A
Schallleistung (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.: AD160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

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

50PA10 + Verbindungsrippel DN125 Steckverbinder inkl. Dichtungen

Verbindungsrippel 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 + Verbindungsniessel DN150 Steckverbinder inkl. Dichtungen

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

Abmessungen: NW150

Hersteller: PLUGGIT GMBH
Artikel Nr.: APVN310

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

50PA12 + Verbindungsniessel DN180 Steckverbinder inkl. Dichtungen

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

Abmessungen: NW180

Hersteller: PLUGGIT GMBH
ArtikelNr.: APVN460

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

50PA13 + Funkfernbedienung f.Wohnraumlüftungsgger.AP190/310/460 AD160

Funkfernbedienung für Wohnraumlüftungsggeräte 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 + Komfortastatur f.Wohnraumlüftungsggeräte AP190/310/460 AD160

Komfortastatur für Wohnraumlüftungsggeräte 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 + 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:

50PA16 + 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 + 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 + 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 + 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 + 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 + 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.

Hersteller: PLUGGIT GMBH
Artikel Nr.: APSF

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

50PA1H + VOC Ablufffühler 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 + 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 + 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 + 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:

50PA1N + 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 + 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 + 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 + 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.: APRF-160

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

50PA1T + 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.: APFF-160

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

50PA1U + 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 + 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 + 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 + 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 + 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

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 + Kanäle und Schläuche 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.

Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen
gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert
werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der
Gleichwertigkeit ergänzen).*

50PB01 + 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 + 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 + PluggFlex-Schlauch DN 080

PluggFlex-Schlauch NW 080 aus lebensmittelechtem TPU Ether, mikrobe- und hydrolysefest, mit verkupferter Federstahlspirale.

VPE = 2x10 m

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: SL080-1

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

50PB04 + 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 + 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 + PluggFlex-Schlauch DN

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 + 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

Hersteller: PLUGGIT GMBH
ArtikelNr.: (25Meter) PKR75 - 25

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

50PB08 + 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.: (50 Meter) PKR75 - 50

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

50PB09 + 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 + 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 + IsoPlugg46 Verbindungsmuffe DN125**
IsoPlugg46 Verbindungsmuffe DN 125 mm, gemäß DIN 1946-6 Außendurchmesser: 218 mm.
VPE = 18 Stk.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: IPPV125

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 50PB0C + 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, Profilgummi 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 + 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 + 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 + 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:

50PB0G + 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 + 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, Profilmutter 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 + 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 + 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 + IsoPlugg46 Bogen 45Grad DN180

IsoPlugg46 Bogen 45Grad NW 180 mm, gemäß DIN 1946-6, Außendurchmesser: 250 mm.
VPE = 32 Stk.

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

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

50PB0L + 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 + 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, Profilgummi SBR/EPDM schwarz

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

Material: Stahlblech verzinkt

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: IPPS180

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

50PB0N + 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 + 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/m²K
Material: EPE Polyethylen-Schaumstoff
Farbe: Anthrazit
Rohrlänge: 2,00 m
VPE = 8 Stk.
Fabr.: PLUGGIT
Art.-Nr.: IP125-2

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

50PB0P + 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 + 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/m²K
Material Bogen: EPE Polyethylen-Schaumstoff
Farbe: Anthrazit
VPE = 8 Stk.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: IPBO1-2

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

50PB0R + 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/m²K
Material Bogen: EPE
Polyethylen-Schaumstoff
Farbe: Anthrazit

VPE = 8 Stk.

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

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

50PC + 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.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

50PC01 + Schalldämpfer AP190 & AR150

Schalldämpfer, flexibel auf AP190 & 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 + 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 + 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 + 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

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

50PC07 + 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 + 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 + 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

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PL180V

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

50PC0A + 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 + 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 + 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

Fabrikat: : PLUGGIT

Art.-Nr.: : PL230W

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

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

50PC0D + 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 + 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 + 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:

50PC0G + Ersatz-Befestigungssteg für Luftauslass PL180 und PL230

Ersatz-Befestigungssteg für Luftauslass PL180 und PL230.
1Stk. = 1 Beutel mit 5 Befestigungsstegen = 1 VPE
Fabrikat : PLUGGIT
Art.-Nr.: : PL095

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

50PC0H + 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 + Verteilermodul gerade für PK150

Verteilermodul gerade für PK150 zum Aufstecken eines PluggFlex-Kanals.
Gerade Kanalbindung 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 + 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 m3/h.

Material: ABS
Farbe : schwarz
NW : 125 mm

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: FI525

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

50PC0K + 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 m3/h.

Material: ABS
Farbe : schwarz
NW : 125 mm

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: FI527

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

50PC0L + 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 + 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 + 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

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

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

50PC0O + 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 + Reduzierung PK150 auf PL230D

Reduzierung (Nippel/Muffe) PK150 auf PL230D

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

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

50PC0Q + 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 + 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 + 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.
Material: ABS
Farbe: schwarz
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: YS150-150-150

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

50PC0T + Universaladapter für PK150
Universaladapter für PK150
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: UA150

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

50PC0U + 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 + Bogen seitlich 90Grad für PK150
Bogen seitlich, 90Grad für das refresh-Frischluftsystem
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 + Kanalanschluss für PK150

Kanalanschluss für PK150
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: F1150

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

50PC0X + 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 + 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 + 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 + 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 + 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
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: BO090-200

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

50PC13 + 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 + 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 + 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 + 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:

50PC1A + 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 + 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:

50PC1C + Einzelhalterung für PK150

Halterung für PK150

Kurzbeschreibung:

Die Halterung RHPK150 dient zur Befestigung des PK150 (einfach verlegt) an Decke und Wand und zur Befestigung der passenden Profilblende.

Die Halterung ermöglicht das Herunterklappen der Profilblende um Reinigungsarbeiten und Justierungen des Lüftungssystems vorzunehmen Merkmal: Der Verlegeabstand beträgt 500 mm.

Technische Daten:

Abmessungen (BxHxT): 133 x 82 x 40 mm

Material: PP

Farbe: weiß

Anschluss: 1 x PK150 (113 x 50 mm)

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: RHPK150

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

50PC1D + Doppelhalterung für 2 x PK150

Doppelhalterung für 2x PK150

Kurzbeschreibung:

Die Halterung RHDK150 dient zur Befestigung des PK150 (doppelt verlegt) an Decke und Wand und zur Befestigung der passenden Profilblende.

Die Halterung ermöglicht das Herunterklappen der Profilblende, um Reinigungsarbeiten und Justierungen des Lüftungssystems vorzunehmen.

Merkmal:Der Verlegeabstand beträgt 500 mm.

Technische Daten:

Abmessungen (BxHxT): 137 x 137 x 40 mm

Material: PP

Farbe: weiß

Anschluss: 2 x PK150 (113 x 50 mm)

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: RHDK150

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

50PC1E + 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.

Der iQoanda Luftauslass verfügt durch eine direkte Wandbefestigung über eine geringe

Aufbautiefe. 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 + 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 + 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 + Endkappe für PK150

Universal-Endkappe für PK150 für dauerhafte Montage (lebensmittelecht)

Kurzbeschreibung:

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 + Abluftset für PK150 inkl. Filter

Abluftset für PK150 inkl. Filter

Kurzbeschreibung:

Abluft-Anschluss bis 40 m³/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 + 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 + Installations-Set bis 50 m³/h für PluggFlex Schlauch SL080

Installations-Set bis 50 m³/h als Paketlösung für die Montage des Anschlusses in einem Feuchtraum, z.B. Küche, Bad, WC etc. Luftvolumenstrom von 5 m³/h - 50 m³/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:

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 + Installations-Set bis 40 m3/h für PluggFlex Kanal PK150

Installations-Set bis 40 m3/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 + 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 + 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
1 Stk. = 1 Beutel mit 5 Anschlüssen = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: EVFA1

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

50PC1O + 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 + 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 + 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 + 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
Länge : 130 mm

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: EVAD1

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

50PC1S + 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 m³/h-60 m³/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 + 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 m³/h bis 60 m³/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 + 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 m³/h bis 30 m³/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:

50PC1V + 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 + 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 + 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 + 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 + 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:

50PC20 + 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 + 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 + 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 + 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 + Reduzierstück DN160-150

Reduzierstück DN160-150 für Dachhaube.

Material: Zinkblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: RS160

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

- 50PC25 + 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 + 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 + Verbindungsniessel DN80**
Verbindungsniessel DN80
Material: Zinkblech
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: VS080
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 50PC28 + Verbindungsniessel DN125**
Verbindungsniessel DN125
Material: Zinkblech
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: VS125
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 50PC29 + Verbindungsmuffe DN125**
Verbindungsmuffe DN125
Material: Zinkblech
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: VS127
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:

50PC2A + Verbindungsniessel DN150

Verbindungsniessel DN150

Material: Zinkblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: VS150

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

50PC2B + Verbindungsmuffe DN150

Verbindungsmuffe DN150

Material: Zinkblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: VS152

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

50PC2C + Verbindungsniessel DN180

Verbindungsniessel DN180

Material: Zinkblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: VS180

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

50PC2D + Verbindungsmuffe DN180

Verbindungsmuffe DN180

Material: Zinkblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: VS182

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

50PC2E + PKR75 Installationsset bis 50m3/h

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

Bestehend aus

1 Stk. Doppelwinkelstutzen EVWS75 DN150

1 Stk. Bauschutz,

1 Stk. Anschlusselement EVAE75 DN150

2 Stk. Rundrohrventile RD75

Material: ABS schwarz

Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: EV750

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

50PC2F + 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 + Doppelwinkelstutzen DN150 - PKR75

Doppelwinkelstutzen EVWS75 als Zu,- oder Abluftanschlussstutzen 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 + 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 + 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.

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 + 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 + 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 + 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:

50PC2M + Verteilkasten aus Blech für Zu- und Abluft DN150

Verteilkasten aus Blech für Zu- oder Abluft DN150.
Für Wand und Deckenmontage. 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 + 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 + 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 + 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:

50PC2Q + Anschlusselement DN150 für PKR75

Anschlusselement zur Erstellung eines Rundrohrverteilers für Pluggit PKR75 Rundrohrsystem.

Material: ABS

Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: EVAE75

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

50PC2R + 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 + Verteileranschluss für PKR75

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

Material: ABS

Hersteller: PLUGGIT GMBH

Artikel Nr.: RDV75

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

50PC2T + 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 + 90 Grad Bogen für PKR75

90 Grad Installationsbogen für PKR75.
Inkl. Rasterclips für eine sichere Verbindung in der Rohbetondecke.

Material: ABS schwarz

Radius: 76mm

Fabrikat: PLUGGIT

Artikelnummer: BO090-75

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

50PC2V + 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 + 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 + 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:

50PC2Y + Dichtungsgummi für PKR75 bei Sonderverbindungen

Dichtungsgummi für PKR75 bei Sonderverbindungen

Hersteller: PLUGGIT GMBH
Artikel Nr.: PKRDG

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

50PC2Z + Verbindungsrippel PKR75

Universaladapter NW75 als Verbindungsrippel 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:

50PC30 + 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 + 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 + Abdeckgitter & Blenden f.Wohnraumlüftung (PLUGGIT)

Version: 2018-03

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.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

50PD01 + 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 + 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:

50PD03 + 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 + 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 + 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 + 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:

50PD07 + 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 + 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 + 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 + 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:

50PD0B + 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 + 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 + 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 + 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:

50PD0F + 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 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.: EVBP3

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

50PD0G + 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 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.: EVBP4

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

50PD0H + 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 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.: EVBP5

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

50PD0I + 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:

50PD0J + 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 + 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 + 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 + 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 + 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.

Abmessungen (LxB): 888 mm x 175 mm

Fabrikat: PLUGGIT

Art.Nr.: PL200-1

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

50PD0O + 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 + 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 + 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 + 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:

50PD0S + 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 + 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 + 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 + 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 + 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
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:

50PE + Wetterschutzgitter, Dachhauben, Lamellenansaugturm (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.

Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen
gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert
werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der
Gleichwertigkeit ergänzen).*

50PE01 + 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 + Lamellenansaugturm DN150

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

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: LT150EG

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

- 50PE03 + 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 + Edelstahlrohr DN150 Länge 500 mm**
Edelstahlrohr DN150, Länge 500 mm, Oberfläche Edelstahl glänzend, inkl. Lippendichtung
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: LTR150-460EG

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 50PE05 + 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 + 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 + 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 + 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
Maße: NW 180 mm

Farbe: schwarz
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: DHBS-180

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

50PE09 + 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 + 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 m³/h
Außenluftansaugung max. 180 m³/h
Farbe: schwarz

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

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

50PE0B + 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 m³/h
Außenluftansaugung max. 180 m³/h
Farbe: rot

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

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

50PE0C + 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 + 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 + 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 + 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 + Wetterschutzgitter NW180 einfach Edelstahl farblos lackiert

Wetterschutzgitter DN180, einfach, Edelstahl farblos lackiert

Abmessungen (BxH): 314 mm x 327 mm

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: WSG180-1

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

50PE0H + 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 + 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 + 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 + 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 + 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:

50PE0M + 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 + 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 + 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 + 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 + 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:

50PE0R + 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 + 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 + 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 + 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 + 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:

50PF + Zubehör 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.

Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen
gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.*

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

50PF01 + Sole-Erdwärmetauscher f.AP190 AP310 AP460 AD160 AC200

Sole-Erdwärmetauscher mit Energieeffizienzpumpe für AP190, AP310, AP460, AD160, AC200
DN180, 2 Anschlüsse seitlich,
Soleförderleistung 100 – 200 l/h

(Zur Regelung des SWT bitte die Steuerung SWT180-S bestellen.)

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: SWT180

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

50PF02 + Steuerung für SWT180

Steuerung für den Sole- Erdwärmetauscher SWT180

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: SWT180-S

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

50PF03 + 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 m3/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

Kommentar:

Hinweise zur Bestellung der Mauerdurchführungen für drückendes und nicht drückendes Wasser finden Sie unter

www.pluggit.com/Downloads/Merkblätter/Installations-Tipps/GTC-Mauerdurchführungen.

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

50PF04 + 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 m3/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 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

Kommentar:

Hinweise zur Bestellung der Mauerdurchführungen für drückendes und nicht drückendes Wasser finden Sie unter

www.pluggit.com/Downloads/Merkblätter/Installations-Tipps/GTC-Mauerdurchführungen.

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

50PF05 + 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 + 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 + 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.

Material: Edelstahl
NW: 180 mm
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: RE1000-200

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

50PF08 + 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 + 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 + 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 + 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

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

50PF0C + 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 + GTC Dichtring NW205

GTC Dichtring NW205
Leicht montierbarer Spezial-Profildichtring aus Gummi zur Abdichtung der Verbindungen des Kollektorkanals, gewährt Dichtheit bis Druck von 2,4 bar.

Material: EPDM

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: GTCDR

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

50PF0E + GTC Endkappe

GTC Endkappe inkl. 2 Dichtringe

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: GTCEK

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

50PF0F + 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 + 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:

50PF0H + 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 + 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 + 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 + 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 + Wandabstandshalter f.Wohnraumlüftungsgeräte AP190 AP310
Wandabstandshalter für Wohnraumlüftungsgeräte AP190 & AP310.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: APDH

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

50PF0M + 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:

50PF0N + 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 + 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 + 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.
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 + 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 + 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:

50PF0S + 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 + 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 + 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 + 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 + Sommerkassette für AP180/AR100

Sommerkassette, manuel einzusetzen, passend für Lüftungsgeräte AP180/AR100.

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: APSS1

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

50PF0X + Sommerkassette für AR150

Sommerkassette, manuel einzusetzen, für Lüftungsgeräte AR150.

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: APSS2

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

50PF0Y + 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 + 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
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: VS503

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

50PF10 + 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 + 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:

50PF12 + 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 + Komfort-Lösungen 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.

Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen
gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert
werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der
Gleichwertigkeit ergänzen).*

50PG01 + 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 + Befeuchtungsstrecke DN150/DN180

BF5-BS Befeuchtungsstrecke NW180 bestehend aus:

- 1 Stk. Befeuchtungsstrecke NW180
- 1 Stk. integrierter Dampfpflanze
- 2 Stk. Übergangsnippel NW 180/150

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: BF5-BS

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

50PG03 + 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:

50PG04 + PluggVoxx Luftaufbereiter DN150 für Wohnraumlüftungsgeräte

PLuggVoxx Luftentkeimer auf Basis der bioclimatic Virrox Technologie. Zur Reduzierung und Inaktivierung von Gerüchen, Pollen, Bakterien, Keimen und Viren. Luftqualitätsmessung durch integrierten VOC Sensor. Einsetzbar für Luftvolumenströme von 50 - 350 m³/h.

Technische Daten:
Anschlussstutzen : NW150
Leistungsaufnahme: max. 40 Watt
Abmessungen: L/B/H: 520/260/300 mm
Elektr. Anschluss: 230 V - 1L/N/PE 50-60 Hz
Gewicht: 12,5 kg

Hersteller: PLUGGIT GMBH
Artikel Nr.: PV150

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

50PG05 + PluggVoxx Luftaufbereiter DN180 für Wohnraumlüftungsgeräte

PLuggVoxx Luftentkeimer auf Basis der bioclimatic Virrox Technologie. Zur Reduzierung und Inaktivierung von Gerüchen, Pollen, Bakterien, Keimen und Viren. Luftqualitätsmessung durch integrierten VOC Sensor. Einsetzbar für Luftvolumenströme von 50 - 350 m³/h.

Technische Daten:
Anschlussstutzen : NW180
Leistungsaufnahme: max. 40 Watt

Abmessungen: L/B/H: 520/260/300 mm
Elektr. Anschluss: 230 V - 1L/N/PE 50-60 Hz
Gewicht: 12,5 kg

Hersteller: PLUGGIT GMBH
Artikel Nr.: PV180

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

50PG06 + 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 m3/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: Karbonfilter (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 + 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 m3/h
Wärmeleistung: nach Anforderung und Auslegung z.B. bei VL/RL 60/50 650 Watt bei 20 m3/h und 800 Watt bei 30 m3/h
Anschluss: EURO-Konus

Material: Stahlblech lackiert
Abmessungen Konvektortruhe (BxHxT): 900 x 390 x 63 mm

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: PM900W

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

50PG08 + 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 + 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 + 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:

50PG0B + 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 + 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 + 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 + 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 + 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
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: BGF823

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

50PG0G + 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 + 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 + PluggMar Bodenausführung

PluggMar Bodenausführung inkl. Steuerung.
Heizleistung 1300 W bei 50 m³/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 + 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:

50PG0K + Gitterrost Aluminium für PM1100BVR

Gitterrost Aluminium für PM1100BVR.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: GRA1100

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

50PG0L + Linearrost Edelstahl für PM1100BVR

Linearrost Edelstahl für PM1100BVR.

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: GRE1100

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

50PH + Filter/Ersatzfilter f.Wohnraumlüftung (PLUGGIT)

Version: 2018-03

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.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

50PH01 + 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 + 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 + G4-Kassettenfilter für AP310 (1 Stk. = 2 Filter)

G4-Kassettenfilter für AP310

1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: APFG4-310

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

50PH04 + 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 + 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 + 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 + 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 + 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

Hersteller: PLUGGIT GMBH
ArtikelNr.: ADFG4F7-160

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

50PH09 + 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 + 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 + 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 + 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 + G4-Kassettenfilter für AP300, AP300N (1 Stk. = 2 Filter)

G4-Kassettenfilter für AP300, AP300N
1 Stk. = 2 Filter 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: APFG4-300

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

50PH0E + 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 + 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 + 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 + 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 + 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

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: ARFG4F7-100

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

50PH0J + 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 + 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 + 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 + 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 + 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:

50PH00 + 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 + 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 + 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 + 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 + 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:

50PH0T + 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 + 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 + 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 + 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 + 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 + 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

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: EVFGB

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

50PH0Z + 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 + 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 + 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 + 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 + Ersatzfilter G4 Standard für SWT180

Ersatzfilter G4 Standard für SWT180
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: SWTG4

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

50PH14 + Ersatzfilter F7 Feinfilter für SWT180

Ersatzfilter F7 Feinfilter für SWT180

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: SWTF7

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

50PH15 + 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 + 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: Weis

DN 150mm

Fabr.: PLUGGIT

Art.: Nr.: AGOPFG2-150

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

50PH17 + 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 + 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:

50PI + Ersatzteile 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.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

50PI01 + 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 + 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 + 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 + 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 + 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:
- 50PI06 + 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 + 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 + 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 + 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 + 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 + Hauptplatine für AP190/310/460

Hauptplatine für AP190/310/460.

Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: APPL2-2

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

50PI0C + Kunststoffabdeckung für Hauptplatine

Kunststoffabdeckung für Hauptplatine, für AP190/310/460.

Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: AP13-12

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

50PI0D + Netzanschlusskabel inkl. Schuko-Stecker

Netzanschlusskabel inkl. Schuko-Stecker, für AP190/310/460.

Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: AP13-08

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

50PI0E + Abdichtgummi für Filtereinschub AP190

Abdichtgummi für Filtereinschub im Set für Zuluft und Abluft, für AP190

Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: AP13-10

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

50PI0F + Abdichtgummi für Filtereinschub AP310/460

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:

50PI0G + Temperatursensoren aus Kunststoff

Temperatursensoren aus Kunststoff, für AP190/310/460.

Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: AP13-05

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

50PI0H + Kreuz-Gegenstromwärmetauscher für AP190
Kreuz-Gegenstromwärmetauscher aus Aluminium, für AP190.
Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: AP13-03

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

50PI0I + Kreuz-Gegenstromwärmetauscher für AP310
Kreuz-Gegenstromwärmetauscher aus Aluminium, für AP310.
Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: AP13-17

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

50PI0J + Kreuz-Gegenstromwärmetauscher für AP460
Kreuz-Gegenstromwärmetauscher aus Aluminium, für AP460.
Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: AP13-11

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

50PI0K + Druckmessstutzen für ServoFlow
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:

50PI0L + Ventilator NW 225 mm für AP460
Ventilator NW 225 mm, für AP460.
Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: APVE-225-2

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

50PI0M + Bedienteil für Avent C200
Bedienteil für Avent C200.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: ACFB

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

50PI0N + **Hauptplatine für Avent C200**
Hauptplatine für Avent C200.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: ACPL2

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

50PI0O + **Ersatzmotor für Sommerbypass Avent C200**
Ersatzmotor für Sommerbypass Avent C200.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: ACESB

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

50PI0P + **Ersatzventilator Zuluft für Avent C200**
Ersatzventilator Zuluft für Avent C200.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: ACV190Z

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

50PI0Q + **Ersatzventilator Abluft für Avent C200**
Ersatzventilator Abluft für Avent C200.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: ACV190A

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

50PI0R + **Ventilator für AD160**
Ventilator für AD160.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: APVE-190-2D

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

50PI0S + **Temperatursensorenkit für AD160**
Temperatursensorenkit für AD160.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: AD13-05

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

50PI0T + 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:

50PI0U + 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 + 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 + 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 + 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 + 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:

50PI0Z + Ersatzteilkit MK1 Drucksensoren

Ersatzteilkit MK1 Drucksensoren.

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: PPS

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

50PI10 + 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 + 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 + 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 + Sommer-Bypass für AP450

Sommer-Bypass für AP450.

Material: Stahlblech

Fabrikat: PLUGGIT

Art.-Nr.: APSS4

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

50PI14 + Ventilator NW133 für AR100

Ventilator NW133 für AR100.

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: ARVE1

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

50PI15 + Ventilator NW 120 für AR150

Ventilator NW120 für AR150.

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: ARVE-120

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

50PI16 + 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 + Ventilator für PM1100BVR

Ventilator für PM1100BVR.

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: PM1100VE

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

50PI18 + Ionisationsröhre für PV150 und PV180

PluggVoxx Ionisationsröhre für PV150 und PV180.

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: PVIR

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

50PI19 + UV Röhre für PV150 und PV180

PluggVoxx UV Röhre für PV150 und PV180.

1 Stk. = 2 UV Röhren = 1 VPE

Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: PVUR

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

- 50PI1A + Ablassventil-Sieb für Dampfzylinder**
Ablassventil-Sieb für Dampfzylinder 424/260, für AeroFresh Plus.
Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: BF5-AS
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 50PI1B + Dampfzylinder 824/360**
Dampfzylinder für BF5, AeroFresh Plus.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: BF5-DZ
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 50PI1C + Einlassventil 24V für AeroFresh Plus**
Einlassventil 24V für AeroFresh Plus
Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: BF5-EV
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 50PI1D + Ablassventil Komplett 24V**
Ablassventil Komplett 24V, für AeroFresh Plus.
Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: BF5-AV
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 50PI1E + Elektronik passend für AeroFresh Plus**
Elektronik komplett einbaufertig, für AeroFresh Plus.
Fabrikat: PLUGGIT
Artikel Nr.: BF5-CC
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 50PI1F + 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:

50PI1G + **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:

50PI1H + **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:

50PI1I + **Dampfdüse für BF2**
Dampfdüse für BF2, AeroFresh.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: BF4-DD

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

50PJ + **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.

Kommentar:
Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabebezugsgesetz (BVerG) nicht geeignet.
Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

50PJ01 + **Inbetriebnahme Lüftungssystem, inkl. Verteilsystem**
Inbetriebnahme Wohnraumlüftungssystem, inkl. Verteilsystem und Lüftungsgerät.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: IBN-01

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

- 50PJ02 + 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 + 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 + 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 + Technikereinsatz Kilometergeld pro gefahrenen km**
Technikereinsatz Kilometergeld pro gefahrenen km.
Fabrikat: PLUGGIT
Art.-Nr.: KM

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 50PL + iconVent evo Dezentrale 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.

Kommentar:
Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.
Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

50PL01 + iconVent evo Funktionseinheit

iconVent evo Funktionseinheit aus lebensmittelechten Baustoffen, best. aus keramischem Wärmetauscher zur Wärmeübertragung, geräuscharmen 12 V DC Ventilator für alternierende Betriebsweise und Filterset G3 für innen und außen.

Steckerfertige Funktionseinheit zum Einbau in die iconVent Mauerdurchführungen und zum Anschluss an die Pluggit iconVent Regelung ICVC. Empfohlener Leitungsquerschnitt 3 x 0,25mm².

Technische Daten.

Lüfterstufe 1 = 17m³/h

Lüfterstufe 2 = 26m³/h

Lüfterstufe 3 = 40m³/h

Wärmebereitstellungsgrad = 81,5%

z.B. Hersteller: PLUGGIT GMBH Artikel Nr.: ICVEF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

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

50PL02 + 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/m³/h

Stufe 2 = 5 Watt / 0,17 Watt /m³/h

Stufe 3 = 7 Watt / 0,15 Watt/m³/h

Hersteller: PLUGGIT GMBH Artikel Nr.: ICVEC4

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

50PL03 + 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/m³/h

Stufe 2 = 5 Watt / 0,17 Watt /m³/h

Stufe 3 = 7 Watt / 0,15 Watt/m³/h

Hersteller: PLUGGIT GMBH
Artikel Nr.: ICVEC6

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

50PL04 + 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 + iconVent evo Feuchtefühler

iconVent evo Feuchtefühler

Hersteller: PLUGGIT
Artikel Nr.: ICVC-FF

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

50PL06 + iconVent evo CO2 Fühler

iconVent evo CO2 Fühler

Hersteller: PLUGGIT
Artikel Nr.: ICVC-CO2

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

50PL07 + 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 + 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:

50PL09 + iconVent evo Schalterraahmen 3-fach

iconVent evo Schalterraahmen 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:

50PL0A + iconVent evo Blinddeckel für iconVent evo Schalterraahmen

iconVent evo Blinddeckel für iconVent Schalterraahmen.
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:

50PL0B + 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 Schieberverbindung 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:

50PL0C + 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 Schieberverbindung zweier Mauerdurchführungen. Lieferung inkl. Bauschutzkappen für Innen und

Außenseite.
Maße:
Länge: 500mm
Außendurchmesser: 198mm
Hersteller: PLUGGIT GMBH
ArtikelNr.: ICVH

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

50PL0D + 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/m²
Reisfestigkeit Kette (N/5cm) = 896 N
Hersteller: PLUGGIT GMBH
Artikel Nr.: ICV-PG

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

50PL0E + iconVent evo Montagegrundplatte MONO

iconVent evo Montagegrundplatte MONO mit verschleißbarem 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 + 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 + 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

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

50PL0H + 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 + 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 + 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 + 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 + 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)

Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICVEMWSGE

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

50PL0M + 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 + 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 + 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 + 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:

50PLOQ + iconVent evo Ersatzventilator für Funktionseinheit

Ersatzventilator für iconVent evo Funktionseinheit.

Fabrikat: PLUGGIT GMBH

Artikelnummer: ICVEFFAN

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

50PLOR + 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 + 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 + iconVent 160 Dezentrale 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.

Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen
gemäß Bundesvergabe-gesetz (BVergG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert
werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der
Gleichwertigkeit ergänzen).*

50PM01 + iconVent 160 - Basis Komplettsset mit Außengitter

iconVent 160 - Basis - Komplettsset mit Außengitter.

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 + iconVent 160 - Basis Komplettset m.Außenblende Kunststoff

iconVent 160 - Basis - Komplettset mit Außenblende in Kunststoff.
Kompaktes dezentrales Wohnraumlüftungsgerät komplett ohne Steuerung.
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 + 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 + 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 + iconVent 160 - Steuerung Hutschiene

iconVent 160 - Steuerung Hutschiene
Steuerung mit Automatik-Modus und integriertem Feuchtesensor, inkl. Hutschiene-Netzteil zur
Ansteuerung von bis zu 6 Geräten.

Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICV160C-SH

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

50PM06 + 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:

50PM07 + 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 + 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 + iconVent 160 - Installationskabel LiYY

iconVent 160 - Installationskabel LiYY
4-polige Datenleitung Durchmesser 4,3 mm zur elektrischen Installation der iconVent
160Lüftungsgeräte - 100 m Kabelring.
Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICV160C-K

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

50PM0A + 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 + **iconVent 160 - Montagerohr 500 mm**
iconVent 160 - Montagerohr 500 mm
Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICV160H5

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

50PM0C + **iconVent 160 - Montagerohr 700 mm**
iconVent 160 - Montagerohr 700 mm
Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICV160H7

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

50PM0D + **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 + **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 + **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 + 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:

50PM0H + iconVent 160 - Rohbauset Außenhaube, Edelstahl weiss
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:

50PM0I + iconVent 160 - Rohbauset Außenhaube, Edelstahl anthrazit
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:

50PM0J + iconVent 160 - Staubfilter G3
iconVent 160 - Staubfilter G3
1 Stk. = 4 Staubfilter G3 im Set = 1 VPE
Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICV160G3

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

50PM0K + iconVent 160 - Pollenfilter
iconVent 160 - Pollenfilter elektrostatischer Pollenfilter
1 Stk. = 4 Pollenfilter im Set = 1 VPE
Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICV160PF

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

50PM0L + iconVent 160 - Innenblende

iconVent 160 - Innenblende inkl. integrierter Verschlussklappe
Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICV160-EIB

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

50PM0M + iconVent 160 - Außenblende

iconVent 160 - Außenblende inkl. Kompriband und Kondensatbrücke
Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICV160-EAB

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

50PM0N + iconVent 160 - Außengitter

iconVent 160 - Außengitter inkl. Befestigung
Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICV160-EAG

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

50PM0O + iconVent 160 - Lüftereinheit

iconVent 160 - Lüftereinheit
Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICV160-EL

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

50PM0P + iconVent 160 - Wärmeübertrager-Stein

iconVent 160 - Wärmeübertrager-Stein isoliert
Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICV160-EWÜT

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

50PM0Q + 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:

50PM0R + iconVent 160 - Dachausführung Rohbauset

iconVent 160 - Dachausführung Rohbauset.
Entlüftung über Dach mit Kondensatablauf.

Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: ICV160DA

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

50PP + PluggPlan Einheitszentrales Lüftungssystem (PLUGGIT)

Version: 2018-03

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.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird. (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

50PP01 + PluggPlan Lüftungsgerät Avent G 1 x Lüftungsgerät PP-G

PluggPlan Lüftungsgerät Avent G

Bedarfsgeführtes Lüftungsgerät bis max. 100 m³/h für Wand und Deckenmontage. 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 170 mm (BxHxT)

z.B. Fabrikat PLUGGIT Artikelnummer: PP-G oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

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

50PP02 + PluggPlan Anschluss-Paket 4m flexible Anschlussleitung

Anschlusspaket bestehend aus: 4m flexibler Anschlussschlauch PP-A, zur Verbindung des Lüftungsgerätes PP-G 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:

50PP03 + 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 PPC Nippel/Nippel-Verbinder PP-UA

Material: ABS
Farbe: blau

Fabrikat PLUGGIT
Artikelnummer: PP-B

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

50PP04 + 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:

50PP05 + 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/m²K
Dichte: 60 kg/m³

Material: EPP (expandiertes Polypropylen)

Farbe: schwarz
Brandschutzklasse: B2
Fabrikat PLUGGIT
Artikelnummer: PP-D

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

50PP06 + 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/m²K

Dichte: 60 kg/m³

Material: EPP (expandiertes Polypropylen)

Farbe: schwarz
Brandschutzklasse: B2

Fabrikat PLUGGIT
Artikelnummer: PP-E

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

50PP07 + 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:

50PP08 + 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
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:

50PP09 + 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: 210mm x 481 mm x 50 mm (BxHxT)
Abmessungen Abdeckgitter: 120mm x 120mm (BxH)

Außendurchmesser: 95 mm
Achsabstand: 250mm

Fabrikat: PLUGGIT
Artikelnummer: PP-W

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

50PP0A + PluggPlan Ersatzfilter für Lüftungsgerät Avent G

Ersatzfilter PluggPlan für Lüftungsgerät Avent G
(1 Stk. = 2 Filter G4/G4 = 1 VPE)

Fabrikat PLUGGIT
Artikelnummer: PP-G4G4

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

50PP0B + 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:

50PP0C + PluggPlan Wandmanschetten diffusionsdicht

PluggPlan Wandmanschetten

2x diffusionsdichte Wandmanschetten aus PE, einseitig selbstklebend, inkl. PU-Membran & Vliesabdeckung für PP-W

(1 Stk. = 2 Wandmanschetten = 1 VPE)

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-M

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

50PP0D + 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:

50PP0E + 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.

Fabrikat PLUGGIT

Artikelnummer: PP-SAP

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

50PP0F + 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:

50PP0G + PluggPlan Filterabdeckung Set

PluggPlan Filterabdeckung

(1 Stk. = 2 Filter = 1 VPE)

Fabrikat PLUGGIT
Artikelnummer: PPFA

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

50PP0H + PluggPlan Hauptplatine für Lüftungsgerät Avent G

Hauptplatine für PluggPlan Lüftungsgerät PP-G
Fabrikat PLUGGIT
Artikelnummer: PPPL1

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

50PP0I + PluggPlan Ersatzventilator Zuluft Lüftungsgerät Avent G

Ersatzventilator Zuluft für PluggPlan Lüftungsgerät PP-G
Fabrikat PLUGGIT
Artikelnummer: PPV160Z

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

50PP0J + PluggPlan Ersatzventilator Abluft Lüftungsgerät Avent G

Ersatzventilator Abluft für PluggPlan Lüftungsgerät PP-G
Fabrikat PLUGGIT
Artikelnummer: PPV160A

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

Schlussblatt

Bezeichnung

Gesamt

Summe LV **EUR**

Summe Aufschläge/Nachlässe **EUR**

Gesamtpreis **EUR**

zuzüglich % USt. **EUR**

Angebotspreis **EUR**

Inhaltsverzeichnis

LG	BEZEICHNUNG	Seite
	Ständige Vorbemerkung der LB	1
50	Lüftungsgeräte, Ventilatoren	2
	Schlussblatt	116

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“