Standardisierte Leistungsbeschreibung

Leistungsbeschreibung Haustechnik

LB-HT, Version 013

LG 50

Lüftungsanlagen,Lüftungs(zentral)geräte,Ventilatoren

LB-HT013 Ergänzungen PICHLER

V:05/2023 10

Unterleistungsgruppen (ULG) - Übersicht

50.M1 Kompakt-Lüftungsgeräte I (Pichler)

50.M2 Kompakt-Lüftungsgeräte II (Pichler)

50.M3 Modul-Lüftungsgeräte I (Pichler)

50.M4 Modul-Lüftungsgeräte II (Pichler)

50.M5 Wärmepumpenkombigeräte PKOM (Pichler)

50.M6 Luftbefeuchtungseinheit LBE (Pichler)

50.M7 Schulklassenlüftungsgeräte (Pichler)

50.M8 Ventilatoren (Pichler)

50 Lüftungsanlagen,Lüftungs(zentral)geräte,Ventilatoren

Version 013 (2021-12)

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

1. Begriffe:

Im Folgenden ist (NIRO) nicht rostender Stahl (z.B. Edelstahl SS 316 oder Edelstahl SS 304), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, beschrieben.

2. Qualitäts- und Leistungsangaben:

Die angegebenen Qualitätsanforderungen und Leistungsdaten sind die Mindestanforderungen.

Die Qualitäts- und Leistungsmerkmale der angebotenen Erzeugnisse/Typen sind mindestens gleich oder besser.

3. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM ) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Elastische Verbindungen von Einbauten, Geräten und Luftleitungen

Kommentar:

Im Positionsstichwort ist die Bezeichnung der Anlage (z.B. Anlagennummer) anzugeben, um z.B. bei weiteren Anlagenteilen, Zubehör und Aufzahlungen eine Zuordnung zu ermöglichen.

Für Lüftungszentralgeräte wird als Anhang eine Anordnungsskizze empfohlen.

Frei zu formulieren sind (z.B.):

- Kühldecken

- Kühlbalken

Einzelgeräte zur Luftbehandlung (z.B. Gebläsekonvektoren) sind in der LG38 Wärmeabgabe beschrieben oder frei zu formulieren.

Literaturhinweise (z.B.):

- ÖNORM H 6016 1989 01 01: Lüftungstechnische Anlagen; Leckverlust in Bauelementen

- ÖNORM H 6038: Lüftungstechnische Anlagen - Kontrollierte mechanische Be- und Entlüftung von Wohnungen mit Wärmerückgewinnung - Planung, Ausführung, Inbetriebnahme, Betrieb und Wartung

-- ÖNORM B 3800-1:2005 11 01: Brandverhalten von Materialien, ausgenommen Bauprodukte - Teil 1: Anforderungen, Prüfungen und Beurteilungen

- ÖNORM EN 12097:2006 11 01 - Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen - Anforderungen an Luftleitungsbauteile zur Wartung von Luftleitungssystemen

- ÖNORM H 12828: Heizungsanlagen in Gebäuden - Planung von Warmwasser-Heizungsanlagen

 (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 13141-7: Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfungen von Bauteilen/Produkten für die Lüftung von Wohnungen - Teil 7: Leistungsprüfung von mechanischen Zuluft- und Ablufteinheiten (einschließlich Wärmerückgewinnung) für mechanische Lüftungsanlagen in Wohneinheiten (Wohnung oder Einfamilienhaus)

- ÖNORM EN 13053-2011 08 15: Lüftung von Gebäuden - Zentrale raumlufttechnische Geräte - Leistungskenndaten für Geräte, Komponenten und Baueinheiten

- ÖNORM EN 13053: Lüftung von Gebäuden - Zentrale raumlufttechnische Geräte - Leistungskenndaten für Geräte, Komponenten und Baueinheiten

- ÖNORM EN 13779-2008 01 01: Lüftung von Nichtwohngebäuden - Allgemeine Grundlagen und Anforderungen für Lüftungs- und Klimaanlagen 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 raumlufttechnische Geräte - Mechanische Eigenschaften und Messverfahren

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

50.M1 + Kompakt-Lüftungsgeräte I (Pichler)

Version: 2023-10

Allgemeines:

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau bzw. die Montage von Kompakt-Lüftungsgeräten beschrieben.

Herstellerangaben:

Die Lieferung und Montage bzw. der Einbau erfolgen nach den Richtlinien des Herstellers.

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az), Zubehör und Anlagenteile beschreiben Ergänzungen 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).

50.M1 01

Dezentrale (Dez.) Wohnraumlüftungsgeräte in kompakter Ausführung sind durch flexible Anschlussmöglichkeiten sowohl für die Einraumanwendung als auch für die Mehrraumanwendung einsetzbar. Ein hochwertiger Enthalpietauscher sorgt für die effiziente Wärme- und Feuchterückgewinnung und beugt auch der Kondensatbildung bei tiefen Außentemperaturen vor. Zusätzlich wird der Feuchtegehalt über einen Multisensor in der Fortluft überwacht. Der Sensor erfasst zudem die Raumluftqualität, indem er die VOC- und eCO2-Konzentration misst. Damit ist ganz komfortabel eine bedarfsgesteuerte und somit energieeffiziente Luftvolumenstromregelung möglich. Die Frischluft wird zweistufig gefiltert.

Das Lüftungsgerät wird volumenstromkonstant betrieben und zeichnet sich durch energiesparende und leise laufende EC-Radialventilatoren aus. Der Gerätekorpus aus EPP-Material dient zur Aufnahme der Einbaukomponenten und sorgt für eine sehr gute Wärme- und Schalldämmung.

Im ausgeschalteten Zustand werden die Außen- und Fortluftöffnungen automatisch mechanisch verschlossen.

Frostschutz: Der Enthalpietauscher ermöglicht einen Betrieb bis ca. -5 °C ohne Kondensat- und Einfriergefahr. Bei tieferen Temperaturen wird, je nach Ausführung, die Außenluft bei Bedarf mittels PTC-Vorheizregister vorgewärmt oder der Zuluftvolumenstrom reduziert bzw. fallweise ausgeschaltet.

Die Bedienung des LG100 erfolgt einfach und intuitiv über einen Taster am Gerät oder mit Aufzahlung über die Bedieneinheit MINI bzw. bei der Deckenversion immer über die Bedieneinheit Mini. Das Lüftungsgerät kann drahtlos in das Heimnetzwerk eingebunden werden (WiFi/WLAN Standard 2,4 GHz) und über die Pichler App gesteuert werden.

Die Lüftungsgeräte können bereits werkseitig mit der GLA-Funktion (Grundlüftung aktiv) vorkonfiguriert werden und erfüllen damit die Anforderungen nach der DIN 18017-3. Ein Abschalten des Gerätes über die Bedientaster oder der Pichler App ist dann nicht möglich.

Gemäß VO (EU) Nr. 1369/2017 – Energieverbrauchskennzeichnung, Europäische Produktdatenbank, ist das Lüftungsgerät in der EPREL-Datenbank gelistet.

Gemäß VO (EU) Nr. 1369/2017 – Energieverbrauchskennzeichnung, Europäische Produktdatenbank, ist das Lüftungsgerät in der EPREL-Datenbank gelistet.

Technische Daten:

• Lüftungsstufen: 1 – 2 – 3 – Auto (bedarfsgeführt)

• Filterklasse Außenluft: Coarse 70% (Vorfilter)

• Filterklasse Zuluft: ePM1 55% (Hauptfilter)

• Filterklasse Abluft: Coarse 70 %

• Wärmetauscher: Enthalpie-Gegenstromtauscher

• Gerätekorpus: EPP

• Elektrischer Anschluss: 230 VAC / 50 Hz

• Vorsicherung: 13 A

A+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100UPFV m.Vorheizregister Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100UPFV in kompakter Ausführung wird in das Unterputzgehäuse eingeschoben (Einschubmodul). Durch seine flexiblen Anschlussmöglichkeiten ist es sowohl für die Einraumanwendung als auch für die Mehrraumanwendung einsetzbar.

Die Frischluft wird bei Bedarf vorgewärmt (mit PTC-Vorheizregister).

Das Gerät kann nur in Verbindung mit einem Gehäuse verwendet werden, welches separat bestellt werden muss (08LG100UPG-ERA, -MRA, -MRAB, -MRAVS, -MRAVSL).

Die Designfront ist in der Standardausführung im Gerätepreis enthalten, muss aber separat bestellt werden. Sie ist in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich (08LG100UPAPDF-1A, -2A, -3A, -4A, -5A).

Kennwerte nach EN13141-8:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 83,6 % (Einraum) / 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 69,1 % (Einraum) / 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,28 Wh/m³ (Einraum) / 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 - 60 m³/h (Einraumanwendung), 20-80 m³/h (Mehrraumanwendung)

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -15 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 320 W

• Einschubmodul teilweise verkleidet mit verzinktem Stahlblech

• Abmessungen Einschubmodul B x H x T: 498 x 882 x 192 mm

• Geräteabmessung mit Unterputzgehäuse und Designfront B x H x T: 547 x 937 x 202 mm

• Luftanschlüsse sind am Unterputzgehäuse vorgesehen

• Gewicht Einschubmodul: ca. 15 kg

• Gewicht mit Unterputzgehäuse und Designfront: ca. 30 kg

z.B. Type 08LG100UPFV von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100UPF Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100UPF in kompakter Ausführung wird in das Unterputzgehäuse eingeschoben. Durch seine flexiblen Anschlussmöglichkeiten ist es sowohl für die Einraumanwendung als auch für die Mehrraumanwendung einsetzbar.

Bei tieferen Außenlufttemperaturen wird der Zuluftvolumenstrom reduziert bzw. fallweise ausgeschaltet.

Das Gerät kann nur in Verbindung mit einem Gehäuse verwendet werden, welches separat bestellt werden muss (08LG100UPG-ERA, -MRA, -MRAB, -MRAVS, -MRAVSL).

Die Designfront ist in der Standardausführung im Gerätepreis enthalten, muss aber separat bestellt werden. Sie ist in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich (08LG100UPAPDF-1A, -2A, -3A, -4A, -5A).

Kennwerte nach EN13141-8:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 83,6 % (Einraum) / 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 69,1 % (Einraum) / 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,28 Wh/m³ (Einraum) / 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 - 60 m³/h (Einraumanwendung), 20-80 m³/h (Mehrraumanwendung)

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -5 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 40 W

• Einschubmodul teilweise verkleidet mit verzinktem Stahlblech

• Abmessungen Einschubmodul B x H x T: 498 x 882 x 192 mm

• Geräteabmessung mit Unterputzgehäuse und Designfront B x H x T: 547 x 937 x 202 mm

• Luftanschlüsse sind am Unterputzgehäuse vorgesehen

• Gewicht Einschubmodul: ca. 15 kg

• Gewicht mit Unterputzgehäuse und Designfront: ca. 30 kg

z.B. Type 08LG100UPF von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100UPFVGLA m.Vorheizregister Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100UPFVGLA in kompakter Ausführung wird in das Unterputzgehäuse eingeschoben (Einschubmodul). Durch seine flexiblen Anschlussmöglichkeiten ist es sowohl für die Einraumanwendung als auch für die Mehrraumanwendung einsetzbar.

Die Frischluft wird bei Bedarf vorgewärmt (mit PTC-Vorheizregister).

Gerät mit GLA-Funktion vorkonfiguriert, erfüllt Anforderungen laut DIN 18017-3.

Das Gerät kann nur in Verbindung mit einem Gehäuse verwendet werden, welches separat bestellt werden muss (08LG100UPG-ERA, -MRA, -MRAB, -MRAVS, -MRAVSL).

Die Designfront ist in der Standardausführung im Gerätepreis enthalten, muss aber separat bestellt werden. Sie ist in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich (08LG100UPAPDF-1A, -2A, -3A, -4A, -5A).

Kennwerte nach EN13141-8:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 83,6 % (Einraum) / 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 69,1 % (Einraum) / 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,28 Wh/m³ (Einraum) / 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 - 60 m³/h (Einraumanwendung), 20-80 m³/h (Mehrraumanwendung)

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -15 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 320 W

• Einschubmodul teilweise verkleidet mit verzinktem Stahlblech

• Abmessungen Einschubmodul B x H x T: 498 x 882 x 192 mm

• Geräteabmessung mit Unterputzgehäuse und Designfront B x H x T: 547 x 937 x 202 mm

• Luftanschlüsse sind am Unterputzgehäuse vorgesehen

• Gewicht Einschubmodul: ca. 15 kg

• Gewicht mit Unterputzgehäuse und Designfront: ca. 30 kg

z.B. Type 08LG100UPFVGLA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100UPFGLA Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100UPFGLA in kompakter Ausführung wird in das Unterputzgehäuse eingeschoben. Durch seine flexiblen Anschlussmöglichkeiten ist es sowohl für die Einraumanwendung als auch für die Mehrraumanwendung einsetzbar.

Bei tieferen Außenlufttemperaturen wird der Zuluftvolumenstrom reduziert bzw. fallweise ausgeschaltet.

Gerät mit GLA-Funktion vorkonfiguriert, erfüllt Anforderungen laut DIN 18017-3.

Das Gerät kann nur in Verbindung mit einem Gehäuse verwendet werden, welches separat bestellt werden muss (08LG100UPG-ERA, -MRA, -MRAB, -MRAVS, -MRAVSL).

Die Designfront ist in der Standardausführung im Gerätepreis enthalten, muss aber separat bestellt werden. Sie ist in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich (08LG100UPAPDF-1A, -2A, -3A, -4A, -5A).

Kennwerte nach EN13141-8:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 83,6 % (Einraum) / 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 69,1 % (Einraum) / 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,28 Wh/m³ (Einraum) / 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 - 60 m³/h (Einraumanwendung), 20-80 m³/h (Mehrraumanwendung)

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -5 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 40 W

• Einschubmodul teilweise verkleidet mit verzinktem Stahlblech

• Abmessungen Einschubmodul B x H x T: 498 x 882 x 192 mm

• Geräteabmessung mit Unterputzgehäuse und Designfront B x H x T: 547 x 937 x 202 mm

• Luftanschlüsse sind am Unterputzgehäuse vorgesehen

• Gewicht Einschubmodul: ca. 15 kg

• Gewicht mit Unterputzgehäuse und Designfront: ca. 30 kg

z.B. Type 08LG100UPFGLA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100APFV m.Vorheizregister Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100APFV in kompakter Ausführung ist für die Aufputzmontage zur Be- und Entlüftung im installierten Raum geeignet.

Die Frischluft wird bei Bedarf vorgewärmt (mit PTC-Vorheizregister).

Die Designfront ist in der Standardausführung im Gerätepreis enthalten, muss aber separat bestellt werden. Sie ist in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich (08LG100UPAPDF-1A, -2A, -3A, -4A, -5A).

Kennwerte nach EN13141-8:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 83,6 % (Einraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 69,1 % (Einraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,28 Wh/m³ (Einraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 - 60 m³/h

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -15 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 320 W

• Gehäuse: Stahlblech verzinkt, pulverbeschichtet RAL 9003 matt

• Geräteabmessung einschliesslich Designfront B x H x T: 525 x 908 x 200 mm

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm durch die Außenwand

• Gewicht einschliesslich Designfront: ca. 30 kg

z.B. Type 08LG100APFV von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

F+ Dez.Aufputz-Lüftungsgerät LG 100APF Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100APF in kompakter Ausführung ist für die Aufputzmontage zur Be- und Entlüftung im installierten Raum geeignet.

Bei tieferen Außenlufttemperaturen wird der Zuluftvolumenstrom reduziert bzw. fallweise ausgeschaltet.

Die Designfront ist in der Standardausführung im Gerätepreis enthalten, muss aber separat bestellt werden. Sie ist in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich (08LG100UPAPDF-1A, -2A, -3A, -4A, -5A).

Kennwerte nach EN13141-8:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 83,6 % (Einraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 69,1 % (Einraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,28 Wh/m³ (Einraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 - 60 m³/h

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -5 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 40 W

• Geräteabmessung einschliesslich Designfront B x H x T: 525 x 908 x 200 mm

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm durch die Außenwand

• Gewicht einschliesslich Designfront: ca. 30 kg

z.B. Type 08LG100APF von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

G+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100APFVGLA m.Vorheizregister Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100APFVGLA in kompakter Ausführung ist für die Aufputzmontage zur Be- und Entlüftung im installierten Raum geeignet.

Die Frischluft wird bei Bedarf vorgewärmt (mit PTC-Vorheizregister).

Gerät mit GLA-Funktion vorkonfiguriert, erfüllt Anforderungen laut DIN 18017-3.

Die Designfront ist in der Standardausführung im Gerätepreis enthalten, muss aber separat bestellt werden. Sie ist in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich (08LG100UPAPDF-1A, -2A, -3A, -4A, -5A).

Kennwerte nach EN13141-8:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 83,6 % (Einraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 69,1 % (Einraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,28 Wh/m³ (Einraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 - 60 m³/h

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -15 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 320 W

• Gehäuse: Stahlblech verzinkt, pulverbeschichtet RAL 9003 matt

• Geräteabmessung einschliesslich Designfront B x H x T: 525 x 908 x 200 mm

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm durch die Außenwand

• Gewicht einschliesslich Designfront: ca. 30 kg

z.B. Type 08LG100APFVGLA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

H+ Dez.Aufputz-Lüftungsgerät LG 100APFGLA Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100APFGLA in kompakter Ausführung ist für die Aufputzmontage zur Be- und Entlüftung im installierten Raum geeignet.

Bei tieferen Außenlufttemperaturen wird der Zuluftvolumenstrom reduziert bzw. fallweise ausgeschaltet.

Gerät mit GLA-Funktion vorkonfiguriert, erfüllt Anforderungen laut DIN 18017-3.

Die Designfront ist in der Standardausführung im Gerätepreis enthalten, muss aber separat bestellt werden. Sie ist in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich (08LG100UPAPDF-1A, -2A, -3A, -4A, -5A).

Kennwerte nach EN13141-8:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 83,6 % (Einraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 69,1 % (Einraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,28 Wh/m³ (Einraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 - 60 m³/h

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -5 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 40 W

• Geräteabmessung einschliesslich Designfront B x H x T: 525 x 908 x 200 mm

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm durch die Außenwand

• Gewicht einschliesslich Designfront: ca. 30 kg

z.B. Type 08LG100APFGLA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

I+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100DEFV m.Vorheizregister Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100DEFV in kompakter Ausführung ist für die Deckenmontage als Mehrraumanwendung geeignet.

Die Frischluft wird bei Bedarf vorgewärmt (mit PTC-Vorheizregister).

Kennwerte nach EN13141-7:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 – 80 m³/h

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -15 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 320 W

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm Nippelmaß, wahlweise seitlich oder stirnseitig montierbar

• Anschlüsse ZUL/ABL: je 3 x 75 mm für KOMFLEX 75 vorbereitet, bei Bedarf nutzbar

• AUL/FOL-Anschlussstutzen ohne Lippendichtung

• Geräteabmessung einschliesslich Frontabdeckung, ohne AUL/FOL Anschlüsse B x H x T: 587 x 937 x 203 mm

• Gewicht: ca. 25 kg

z.B. Type 08LG100DEFV von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

J+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100DEFVL m.Vorheizregister Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100DEFVL in kompakter Ausführung ist für die Deckenmontage als Mehrraumanwendung geeignet.

Die Frischluft wird bei Bedarf vorgewärmt (mit PTC-Vorheizregister).

Kennwerte nach EN13141-7:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 – 80 m³/h

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -15 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 320 W

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm Nippelmaß, wahlweise seitlich oder stirnseitig montierbar

• Anschlüsse ZUL/ABL: je 3 x 75 mm für KOMFLEX 75 vorbereitet, bei Bedarf nutzbar

• AUL/FOL-Anschlussstutzen mit Lippendichtung

• Geräteabmessung einschliesslich Frontabdeckung, ohne AUL/FOL Anschlüsse B x H x T: 587 x 937 x 203 mm

• Gewicht: ca. 25 kg

z.B. Type 08LG100DEFVL von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

K+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100DEF Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100DEF in kompakter Ausführung ist für die Deckenmontage als Mehrraumanwendung geeignet.

Bei tieferen Außenlufttemperaturen wird der Zuluftvolumenstrom reduziert.

Kennwerte nach EN13141-7:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 – 80 m³/h

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -5 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 40 W

• ZUL/ABL Anschlüsse je 3 x 75 mm für KOMFLEX 75

• ODA/EHA-Anschlussstutzen ohne Lippendichtung

• Gehäuse: Stahlblech verzinkt, Front pulverbeschichtet RAL 9003 matt

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm Nippelmaß, wahlweise seitlich oder stirnseitig montierbar

• Anschlüsse ZUL/ABL: je 3 x 75 mm für KOMFLEX 75 vorbereitet, bei Bedarf nutzbar

• AUL/FOL-Anschlussstutzen ohne Lippendichtung

• Geräteabmessung einschliesslich Frontabdeckung, ohne AUL/FOL Anschlüsse B x H x T: 587 x 937 x 203 mm

• Gewicht: ca. 25 kg

z.B. Type 08LG100DEF von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100DEFL Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100DEFL in kompakter Ausführung ist für die Deckenmontage als Mehrraumanwendung geeignet.

Bei tieferen Außenlufttemperaturen wird der Zuluftvolumenstrom reduziert.

Kennwerte nach EN13141-7:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 – 80 m³/h

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -5 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 40 W

• ZUL/ABL Anschlüsse je 3 x 75 mm für KOMFLEX 75

• ODA/EHA-Anschlussstutzen mit Lippendichtung

• Gehäuse: Stahlblech verzinkt, Front pulverbeschichtet RAL 9003 matt

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm Nippelmaß, wahlweise seitlich oder stirnseitig montierbar

• Anschlüsse ZUL/ABL: je 3 x 75 mm für KOMFLEX 75 vorbereitet, bei Bedarf nutzbar

• AUL/FOL-Anschlussstutzen mit Lippendichtung

• Geräteabmessung einschliesslich Frontabdeckung, ohne AUL/FOL Anschlüsse B x H x T: 587 x 937 x 203 mm

• Gewicht: ca. 25 kg

z.B. Type 08LG100DEFL von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

M+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100DEFVGLA m.Vorheizregister Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100DEFVGLA in kompakter Ausführung ist für die Deckenmontage als Mehrraumanwendung geeignet.

Die Frischluft wird bei Bedarf vorgewärmt (mit PTC-Vorheizregister).

Gerät mit GLA-Funktion vorkonfiguriert, erfüllt Anforderungen laut DIN 18017-3.

Kennwerte nach EN13141-7:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 – 80 m³/h

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -15 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 320 W

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm Nippelmaß, wahlweise seitlich oder stirnseitig montierbar

• Anschlüsse ZUL/ABL: je 3 x 75 mm für KOMFLEX 75 vorbereitet, bei Bedarf nutzbar

• AUL/FOL-Anschlussstutzen ohne Lippendichtung

• Geräteabmessung einschliesslich Frontabdeckung, ohne AUL/FOL Anschlüsse B x H x T: 587 x 937 x 203 mm

• Gewicht: ca. 25 kg

z.B. Type 08LG100DEFVGLA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

N+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100DEFVLGLA m.Vorheizregister Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100DEFVLGLA in kompakter Ausführung ist für die Deckenmontage als Mehrraumanwendung geeignet.

Die Frischluft wird bei Bedarf vorgewärmt (mit PTC-Vorheizregister).

Gerät mit GLA-Funktion vorkonfiguriert, erfüllt Anforderungen laut DIN 18017-3.

Kennwerte nach EN13141-7:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 – 80 m³/h

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -15 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 320 W

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm Nippelmaß, wahlweise seitlich oder stirnseitig montierbar

• Anschlüsse ZUL/ABL: je 3 x 75 mm für KOMFLEX 75 vorbereitet, bei Bedarf nutzbar

• AUL/FOL-Anschlussstutzen mit Lippendichtung

• Geräteabmessung einschliesslich Frontabdeckung, ohne AUL/FOL Anschlüsse B x H x T: 587 x 937 x 203 mm

• Gewicht: ca. 25 kg

z.B. Type 08LG100DEFVLGLA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

O+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100DEFGLA Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100DEFGLA in kompakter Ausführung ist für die Deckenmontage als Mehrraumanwendung geeignet.

Bei tieferen Außenlufttemperaturen wird der Zuluftvolumenstrom reduziert.

Gerät mit GLA-Funktion vorkonfiguriert, erfüllt Anforderungen laut DIN 18017-3.

Kennwerte nach EN13141-7:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 – 80 m³/h

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -5 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 40 W

• ZUL/ABL Anschlüsse je 3 x 75 mm für KOMFLEX 75

• ODA/EHA-Anschlussstutzen ohne Lippendichtung

• Gehäuse: Stahlblech verzinkt, Front pulverbeschichtet RAL 9003 matt

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm Nippelmaß, wahlweise seitlich oder stirnseitig montierbar

• Anschlüsse ZUL/ABL: je 3 x 75 mm für KOMFLEX 75 vorbereitet, bei Bedarf nutzbar

• AUL/FOL-Anschlussstutzen ohne Lippendichtung

• Geräteabmessung einschliesslich Frontabdeckung, ohne AUL/FOL Anschlüsse B x H x T: 587 x 937 x 203 mm

• Gewicht: ca. 25 kg

z.B. Type 08LG100DEFGLA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

P+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100DEFLGLA Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100DEFLGLA in kompakter Ausführung ist für die Deckenmontage als Mehrraumanwendung geeignet.

Bei tieferen Außenlufttemperaturen wird der Zuluftvolumenstrom reduziert.

Gerät mit GLA-Funktion vorkonfiguriert, erfüllt Anforderungen laut DIN 18017-3.

Kennwerte nach EN13141-7:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20 – 80 m³/h

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -5 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 40 W

• ZUL/ABL Anschlüsse je 3 x 75 mm für KOMFLEX 75

• ODA/EHA-Anschlussstutzen mit Lippendichtung

• Gehäuse: Stahlblech verzinkt, Front pulverbeschichtet RAL 9003 matt

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm Nippelmaß, wahlweise seitlich oder stirnseitig montierbar

• Anschlüsse ZUL/ABL: je 3 x 75 mm für KOMFLEX 75 vorbereitet, bei Bedarf nutzbar

• AUL/FOL-Anschlussstutzen mit Lippendichtung

• Geräteabmessung einschliesslich Frontabdeckung, ohne AUL/FOL Anschlüsse B x H x T: 587 x 937 x 203 mm

• Gewicht: ca. 25 kg

z.B. Type 08LG100DEFLGLA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

A+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100WIFV m.Vorheizregister Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100WIFV in kompakter Ausführung ist für die wandintegrierte Montage im Unterputzgehäuse für die Mehrraumanwendung geeignet.

Die Frischluft wird bei Bedarf vorgewärmt (mit PTC-Vorheizregister).

Das Gerät kann nur in Verbindung mit einem Gehäuse verwendet werden, welches separat bestellt werden muss (08LG100UPGMRAWI).

Die Designfront ist in der Standardausführung im Gerätepreis enthalten, muss aber separat bestellt werden (08LG100WIDF).

Kennwerte nach EN13141-8:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20-80 m³/h (Mehrraumanwendung)

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -15 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 320 W

• Einschubmodul teilweise verkleidet mit verzinktem Stahlblech

• Abmessungen Einschubmodul B x H x T: 498 x 882 x 192 mm

• Geräteabmessung mit Unterputzgehäuse und Designfront B x H x T: 547 x 937 x 202 mm

• Luftanschlüsse sind am Unterputzgehäuse vorgesehen

• Gewicht Einschubmodul: ca. 15 kg

• Gewicht mit Unterputzgehäuse und Designfront: ca. 30 kg

z.B. Type LG 08100WIFV von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100WIF Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100WIF in kompakter Ausführung ist für die wandintegrierte Montage im Unterputzgehäuse für die Mehrraumanwendung geeignet.

Bei tieferen Außenlufttemperaturen wird der Zuluftvolumenstrom reduziert bzw. fallweise ausgeschaltet.

Das Gerät kann nur in Verbindung mit einem Gehäuse verwendet werden, welches separat bestellt werden muss (08LG100UPGMRAWI).

Die Designfront ist in der Standardausführung im Gerätepreis enthalten, muss aber separat bestellt werden (08LG100WIDF).

Kennwerte nach EN13141-8:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20-80 m³/h (Mehrraumanwendung)

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -5 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 40 W

• Einschubmodul teilweise verkleidet mit verzinktem Stahlblech

• Abmessungen Einschubmodul B x H x T: 498 x 882 x 192 mm

• Geräteabmessung mit Unterputzgehäuse und Designfront B x H x T: 547 x 937 x 202 mm

• Luftanschlüsse sind am Unterputzgehäuse vorgesehen

• Gewicht Einschubmodul: ca. 15 kg

• Gewicht mit Unterputzgehäuse und Designfront: ca. 30 kg

z.B. Type 08LG100WIF von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100WIFVGLA m.Vorheizregister Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100WIFVGLA in kompakter Ausführung ist für die wandintegrierte Montage im Unterputzgehäuse für die Mehrraumanwendung geeignet.

Die Frischluft wird bei Bedarf vorgewärmt (mit PTC-Vorheizregister).

Gerät mit GLA-Funktion vorkonfiguriert, erfüllt Anforderungen laut DIN 18017-3.

Das Gerät kann nur in Verbindung mit einem Gehäuse verwendet werden, welches separat bestellt werden muss (08LG100UPGMRAWI).

Die Designfront ist in der Standardausführung im Gerätepreis enthalten, muss aber separat bestellt werden (08LG100WIDF).

Kennwerte nach EN13141-8:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20-80 m³/h (Mehrraumanwendung)

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -15 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 320 W

• Einschubmodul teilweise verkleidet mit verzinktem Stahlblech

• Abmessungen Einschubmodul B x H x T: 498 x 882 x 192 mm

• Geräteabmessung mit Unterputzgehäuse und Designfront B x H x T: 547 x 937 x 202 mm

• Luftanschlüsse sind am Unterputzgehäuse vorgesehen

• Gewicht Einschubmodul: ca. 15 kg

• Gewicht mit Unterputzgehäuse und Designfront: ca. 30 kg

z.B. Type 08LG100WIFVGLA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Dez.Kompaktlüftungsgerät LG 100WIFGLA Stk

Das dezentrale Wohnraumlüftungsgerät LG100WIFGLA in kompakter Ausführung ist für die wandintegrierte Montage im Unterputzgehäuse für die Mehrraumanwendung geeignet.

Bei tieferen Außenlufttemperaturen wird der Zuluftvolumenstrom reduziert bzw. fallweise ausgeschaltet.

Gerät mit GLA-Funktion vorkonfiguriert, erfüllt Anforderungen laut DIN 18017-3.

Das Gerät kann nur in Verbindung mit einem Gehäuse verwendet werden, welches separat bestellt werden muss (08LG100UPGMRAWI).

Die Designfront ist in der Standardausführung im Gerätepreis enthalten, muss aber separat bestellt werden (08LG100WIDF).

Kennwerte nach EN13141-8:

• Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 80,4 % (Mehrraum)

• Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 64,3 % (Mehrraum)

• Spezifische Eingangsleistung: 0,32 Wh/m³ (Mehrraum)

Technische Daten:

• Volumenstrom: 20-80 m³/h (Mehrraumanwendung)

• Min. Betriebstemperatur (Außenluft): -5 °C

• Max. Leistungsaufnahme: 40 W

• Einschubmodul teilweise verkleidet mit verzinktem Stahlblech

• Abmessungen Einschubmodul B x H x T: 498 x 882 x 192 mm

• Geräteabmessung mit Unterputzgehäuse und Designfront B x H x T: 547 x 937 x 202 mm

• Luftanschlüsse sind am Unterputzgehäuse vorgesehen

• Gewicht Einschubmodul: ca. 15 kg

• Gewicht mit Unterputzgehäuse und Designfront: ca. 30 kg

z.B. Type 08LG100WIFGLA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

50.M1 02

Die Designfront dient zur optisch anspruchsvollen Verkleidung bzw. zur funktionalen Luftführung der Zu- und Abluft.

A+ Designfront f.LG 100 UP&AP (RAL 9003) Stk

Standardausführung (Modell 1). Für 08LG100-UPF, -UPFV, -UPFGLA, -UPFVGLA, -APF, -APFV, -APFGLA, -APFVGLA.

Im Gerätepreis, aber nicht im Lieferumfang enthalten!

Technische Daten:

• Verzinktes Stahlblech in RAL9003 beschichtet

• Gewicht: ca. 5 kg

• Abmessungen: B x H x T = 525 x 908 x 43 mm

z.B. Designfront, Type 08LG100UPAPDF1A von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Designfront f.LG 100 UP&AP (Folie Prismen) Stk

Mit Folie Prismen (Modell 2). Für 08LG100-UPF, -UPFV, -UPFGLA, -UPFVGLA, -APF, -APFV, -APFGLA, -APFVGLA.

Nicht im Gerätepreis, nicht im Lieferumfang enthalten!

Technische Daten:

• Verzinktes Stahlblech in RAL9003 beschichtet

• Gewicht: ca. 5 kg

• Abmessungen: B x H x T = 525 x 908 x 43 mm

z.B. Designfront, Type 08LG100UPAPDF2A von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Designfront f.LG 100 UP&AP (Folie Line-Art) Stk

Mit Folie Line-Art (Modell 3). Für 08LG100-UPF, -UPFV, -UPFGLA, -UPFVGLA, -APF, -APFV, -APFGLA, -APFVGLA.

Nicht im Gerätepreis, nicht im Lieferumfang enthalten!

Technische Daten:

• Verzinktes Stahlblech in RAL9003 beschichtet

• Gewicht: ca. 5 kg

• Abmessungen: B x H x T = 525 x 908 x 43 mm

z.B. Designfront, Type 08LG100UPAPDF3A von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Designfront f.LG 100 UP&AP (Glasfront weiss) Stk

Mit Glasfront weiss (Modell 4). Für 08LG100-UPF, -UPFV, -UPFGLA, -UPFVGLA, -APF, -APFV, -APFGLA, -APFVGLA.

Nicht im Gerätepreis, nicht im Lieferumfang enthalten!

Technische Daten:

• Verzinktes Stahlblech in RAL9003 beschichtet

• Gewicht: ca. 5 kg

• Abmessungen: B x H x T = 525 x 908 x 43 mm

z.B. Designfront, Type 08LG100UPAPDF4A von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ Designfront f.LG 100 UP&AP (Glasfront grau) Stk

Mit Glasfront grau (Modell 5). Für 08LG100-UPF, -UPFV, -UPFGLA, -UPFVGLA, -APF, -APFV, -APFGLA, -APFVGLA.

Nicht im Gerätepreis, nicht im Lieferumfang enthalten!

Technische Daten:

• Verzinktes Stahlblech in RAL9003 beschichtet

• Gewicht: ca. 5 kg

• Abmessungen: B x H x T = 525 x 908 x 43 mm

z.B. Designfront, Type 08LG100UPAPDF5A von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

F+ Designfront f.LG 100 WI (RAL 9003) Stk

Standardausführung für 08LG100-WIF, -WIFV, -WIFGLA, -WIFVGLA.

Im Gerätepreis, aber nicht im Lieferumfang enthalten!

Technische Daten:

• Aluminium in RAL9003 beschichtet

• Gewicht: ca. 3 kg

• Abmessungen: B x H x T = 505 x 932 x 2 mm

z.B. Designfront, Type 08LG100WIDF von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

50.M1 03

Das Unterputzgehäuse für Einraum- oder Mehrraumanwendung (ERA oder MRA) wird in der Rohbauphase in die Außenwand eingesetzt und eingeschäumt oder einbetoniert. Auch die Montage auf einer Außenwand, mit einer nachträglichen Verkleidung durch eine Vorsatzschale ist möglich. Das Gehäuse verfügt über eine Putzkante, die bündig mit dem Innenputz abschließt. Das dezentrale Kompaktlüftungsgerät wird nachträglich in das Gehäuse eingesetzt.

A+ Unterputzgehäuse f.LG 100 ERA Stk

Unterputzgehäuse für die Einraumanwendung, eingesetzt in die Außenwand.

Für Gerät 08LG100UPF, -V, -GLA, - VGLA.

Technische Daten:

• Material: Stahlblech verzinkt

• Abmessungen BxHxT: 547 x 937 x 160 mm

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm durch die Außenwand

z.B. Type 08LG100UPGERA von PICHLER oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Unterputzgehäuse f.LG 100 MRA Stk

Unterputzgehäuse für die Mehrraumanwendung, eingesetzt in die Außenwand.

Für Gerät 08LG100UPF, -V, -GLA, - VGLA.

Technische Daten:

• Material: Stahlblech verzinkt

• Abmessungen BxHxT: 547 x 937 x 160 mm

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm durch die Außenwand

• Mehrraumanschlüsse ZUL/ABL: je 2 x für Komflex 75 vobereitet, luftdicht verschlossen, bei Bedarf nutzbar, erweiterbar auf je 3 Anschlüsse mit 2x Erweiterungsset 08LG100UPESETA

z.B. Type 08LG100UPGMRA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Unterputzgehäuse f.LG 100 ERA und MRA, Beton Stk

Unterputzgehäuse für die Ein- oder Mehrraumanwendung in Betonwänden.

Für Gerät 08LG100UPF, -V, -GLA, - VGLA.

Technische Daten:

• Material: Stahlblech verzinkt

• Abmessungen BxHxT: 577 x 937 x 160 mm

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm durch die Außenwand

• Mehrraumanschlüsse ZUL/ABL: je 3 x für Komflex 75 vobereitet, luftdicht verschlossen, bei Bedarf nutzbar

z.B. Type 08LG100UPGMRAB von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Unterputzgehäuse f.LG 100 MRA, wandintegriert Stk

Unterputzgehäuse für die Mehrraumanwendung, eingesetzt in die Außenwand für wandintegrierte Geräte ohne Überstand an der Innenwand.

Für Gerät 08LG100WIF, -V, -GLA, - VGLA.

Technische Daten:

• Material: Stahlblech verzinkt

• Abmessungen BxHxT: 547 x 937 x 197 mm

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm durch die Außenwand

• Mehrraumanschlüsse ZUL/ABL: je 2 x für Komflex 75 vobereitet, luftdicht verschlossen, bei Bedarf nutzbar, erweiterbar auf je 3 Anschlüsse mit 2x Erweiterungsset 08LG100UPESETA

z.B. Type 08LG100UPGMRAWI von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ Unterputzgehäuse f.LG 100 ERA und MRA, Vorsatzschale o. LD Stk

Unterputzgehäuse für die Ein- oder Mehrraumanwendung montiert auf einer Außenwand, mit einer nachträglichen Verkleidung durch eine Vorsatzschale.

Für Gerät 08LG100UPF, -V, -GLA, - VGLA.

Technische Daten:

• Material: Stahlblech verzinkt

• Abmessungen BxHxT: 547 x 937 x 160 mm

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm NP ohne Lippendichtung, variable Montage seitlich oder unten am Gehäuse

• Mehrraumanschlüsse ZUL/ABL: je 2 x für Komflex 75 vobereitet, luftdicht verschlossen, bei Bedarf nutzbar, erweiterbar auf je 3 Anschlüsse mit 2x Erweiterungsset 08LG100UPESETA

z.B. Type 08LG100UPGMRAVS von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

F+ Unterputzgehäuse f.LG 100 ERA und MRA, Vorsatzschale m. LD Stk

Unterputzgehäuse für die Ein- oder Mehrraumanwendung montiert auf einer Außenwand, mit einer nachträglichen Verkleidung durch eine Vorsatzschale.

Für Gerät 08LG100UPF, -V, -GLA, - VGLA.

Technische Daten:

• Material: Stahlblech verzinkt

• Abmessungen BxHxT: 547 x 937 x 160 mm

• Anschlüsse AUL/FOL: Ø 100 mm NP mit Lippendichtung, variable Montage seitlich oder unten am Gehäuse

• Mehrraumanschlüsse ZUL/ABL: je 2 x für Komflex 75 vobereitet, luftdicht verschlossen, bei Bedarf nutzbar, erweiterbar auf je 3 Anschlüsse mit 2x Erweiterungsset 08LG100UPESETA

z.B. Type 08LG100UPGMRAVSL von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

50.M1 06

Zubehör

A+ Erweiterungsset seitl.Anschluss f.LG 100 (Mehrraumanwendung) Stk

Zur Erweiterung der Anschlussmöglichkeit für einen weiteren seitlichen (seitl.) ZUL- oder ABL- Anschluss

Passend für 08LG100UPGMRA, -WI, -VS, VSL.

z.B. Type 08LG100UPESETA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Ausgleichsdämmung f.d.Unterputzgehäuse LG 100 Stk

Dient als Ausgleich für den Hohlraum hinter dem Unterputzgehäuse und der Außenseite der Ziegelwand (für Ziegelstärke 250 mm).

Im Gerätepreis, aber nicht im Lieferumfang enthalten!

Passend für 08LG100UPG-ERA, -MRA, -MRAWI.

Technische Daten:

• Material: EPS

• Abmessungen BxH: 487 x 663 mm

• Dämmstärke: 100 mm.

z.B. Ausgleichsdämmung für Unterputzgehäuse, Type 08LG100UPAGD1A von PICHLER oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Wanddurchführungselement f.LG 100 Stk

Das Wanddurchführungselement 08LG100UPWD wird mit dem Unterputzgehäuse (08LG100UPG-ERA, -MRA, -MRAB, -MRAWI) verschraubt und gemeinsam mit diesem in der Rohbauphase in die Außenwand eingebaut. Das Element besteht aus EPP-Material und besitzt sehr gute Wärmedämmeigenschaften. Es lässt sich einfach in die Dämmebene integrieren und kann je nach Wandstärke gekürzt werden.

Technische Daten:

• Material: EPP

• Anschlussdurchmesser Geräteseite: 100 mm

• Anschlussdurchmesser Fassadenseite: 125 mm

• Dämmstärke: mind. 40 mm

• Abmessungen B x H x T: 486 x 206 x 404 mm.

z.B. Wanddurchführungselement, Type 08LG100UPWD von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Außenwandelement Fensterlaibung f.LG 100 Stk

Das Außenwandelement dient als Wetterschutzgitter und Abschluss der AUL/FOL Leitungen in der Fensterlaibung.

Standardmäßig Stahlblech verzinkt beschichtet in RAL 9010.

Für 08LG100UPG-ERA, -MRA, -MRAWI.

z.B. Außenwandelement Fensterlaibung, Type 08LG100FLAWE1A von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ Anschlussset Fensterlaibung z.Unterputzmontage f.LG 100 Stk

Anschlussset aus Kunststoff zur AUL- und FOL-Anbindung an das Außenwandelement der Fensterlaibung.

Bestehend aus:

• 2 Stk. Zuschnitt Rundrohr Ø 125 mm (40LG0300064A),

• 1 Stk. Zuschnitt Flachkanal B x H: 150 x 70 mm (40LG0300065A),

• 2 Stk. Übergänge Eckig / Rund (08UERV12515070),

• 2 Stk. Flachkanal 1 m aus Kunststoff (08K150701000),

• 1 Stk. Bogen 90° flach (08B9015070),

• 2 Stk. Kanal Enddeckel (08EP15070)

Für 08LG100UPG-ERA, -MRA, -MRAWI.

z.B. Anschlussset Fensterlaibung, Type 08LG100FLASETA von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

F+ Dämmplatte Fensterlaibung f.LG 100 Stk

Die Dämmplatte dient zur Aufnahme und Dämmung der Außen- und Fortluftleitungen (08LG100FLASETA) in der Fassadendämmung. Technische Daten:

• Material: EPS

• Abmessungen B x H: 920 x 600 mm

• Dämmstärke: 100 mm

Für 08LG100UPG-ERA, -MRA, -MRAWI.

z.B. Dämmplatte Fensterlaibung, Type 08LG100FLDPA von PICHLER.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

G+ Bedieneinheit Type MINI f.Kompaktlüftungsgerät LG 100 Stk

Die Bedieneinheit MINI dient zur Ansteuerung des Lüftungsgerätes. Die einfache Bedienung ermöglicht eine manuelle Einstellung der Lüftungsstufen, die Umschaltung zwischen Sommer- und Winterbetrieb, die Einstellung der Volumenströme. Weiters werden der Betrieb, Filterwechsel und eventuelle Störungen angezeigt. Die Montage erfolgt auf einer Unterputzdose (nicht im Lieferumfang enthalten).

Technische Daten:

• Abmessungen B x H x T: 80 x 80 x 19 mm

z.B. Bedieneinheit Type MINI (einschliesslich Montagezubehör), Type 08LGMINI100 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

H+ Kunststoffrohr NW125 f.d.Außen- u.Fortluftführung f.LG 100 Stk

Die Außen- bzw. Fortluft des Aufputzgerätes (08LG100APF, -V, -GLA, -VGLA) wird über das Kunststoffrohr NW125 nach außen geführt und ist beliebig kürzbar. Das Rohr wird je nach Wandstärke in der Länge angepasst.

Technische Daten:

• Länge: 1000 mm

• Nennweite: 125 mm

z.B. Kunststoffrohr NW125 für die Außen- und Fortluftführung, Type 08R1251000 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

I+ Kunststoffgitter Aussendurchmesser 170mm f.LG 100 Stk

Das klappbare Außenwandgitter aus weißem Kunststoff für Rohrdurchmesser von 100 mm bis 140 mm, kann von innen durch den Luftkanal an der Außenfassade montiert werden.

Technische Daten:

• Außendurchmesser: 170 mm

z.B. Kunststoffgitter Außendurchmesser 170 mm für die Montage von innen, Type 10DF140B von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

J+ Kunststoffgitter Aussendurchmesser 155mm f.LG 100 Stk

Das Außenwandgitter aus weißem Kunststoff für Rohrdurchmesser von 80 mm bis 125 mm, dient zum Wetterschutz und von außen an der Fassade montiert werden.

Technische Daten:

• Außendurchmesser: 155 mm

z.B. Kunststoffgitter Außendurchmesser 155 mm für die Montage von außen, Type 10TU125B von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

K+ Außenwandelement schräg RAL 9010 f.LG 100 Wanddurchführung Stk

Das Außenwandelement dient als Wetterschutzgitter und Abschluss der AUL/FOL-Leitungen. Front zur Reinigung abnehmbar. Tropfnase vermeidet Schlierenbildung an der Gebäudeaußenseite. Für horizontale Montage geeignet.

Technische Daten:

• Material: Stahlblech verzinkt

• Oberfläche: pulverbeschichtet in RAL 9010

• Abmessungen B x H x T: 495 x 234 x 105 mm

• Gewicht: 2,3 kg

• Anschlüsse: 2x Ø 125 Nippel (System SAFE)

z.B. Außenwandelement, Type 08AWES125 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L+ Außenwandelement schräg V2A f.LG 100 Wanddurchführung Stk

Das Außenwandelement dient als Wetterschutzgitter und Abschluss der AUL/FOL-Leitungen. Front zur Reinigung abnehmbar. Tropfnase vermeidet Schlierenbildung an der Gebäudeaußenseite. Für horizontale Montage geeignet.

Technische Daten:

• Material: Edelstahl V2A, Front geschliffen (Korn 220)

• Abmessungen B x H x T: 495 x 234 x 105 mm

• Gewicht: 2,6 kg

• Anschlüsse: 2x Ø 125 Nippel (System SAFE)

z.B. Außenwandelement, Type 08AWESV2A125 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

M+ Außenwandelement schräg RAL 9010 f.LG 100 Decke oder Gehäuse Stk

Das Außenwandelement dient als Wetterschutzgitter und Abschluss der AUL/FOL-Leitungen. Front zur Reinigung abnehmbar. Tropfnase vermeidet Schlierenbildung an der Gebäudeaußenseite. Für horizontale Montage geeignet.

Technische Daten:

• Material: Stahlblech verzinkt

• Oberfläche: pulverbeschichtet in RAL 9010

• Abmessungen B x H x T: 460 x 224 x 105 mm

• Gewicht: 2,3 kg

• Anschlüsse: 2x Ø 100 Nippel (System SAFE)

z.B. Außenwandelement, Type 08AWES100 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

N+ Außenwandelement schräg V2A f.LG 100 Decke oder Gehäuse Stk

Das Außenwandelement dient als Wetterschutzgitter und Abschluss der AUL/FOL-Leitungen. Front zur Reinigung abnehmbar. Tropfnase vermeidet Schlierenbildung an der Gebäudeaußenseite. Für horizontale Montage geeignet.

Technische Daten:

• Material: Edelstahl V2A, Front geschliffen (Korn 220)

• Abmessungen B x H x T: 460 x 224 x 105 mm

• Gewicht: 2,6 kg

• Anschlüsse: 2x Ø 100 Nippel (System SAFE)

z.B. Außenwandelement, Type 08AWESV2A100 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

O+ Revisionsdeckel f.LG 100 Stk

Zur optischen Verblendung des gesamten Komfortlüftungsgerätes einschliesslich der Luftanschlussstutzen in einer Zwischendecke oder in der Wandverkleidung. Passend für 08LG100DEF, -V, -L, -VL, -GLA, -VGLA, -LGLA, -VLGLA.

Technische Daten:

• Material: Stahlblech verzinkt

• Oberfläche: pulverbeschichtet in RAL 9003

• Abmessungen B x H x T: 1108 x 836 x 76 mm

• Abmessungen Deckenausschnitt B x H: 1065 x 790 mm

z.B. Revisionsdeckel, Type 08LG100150REVDE von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

50.M1 07

Zubehör

A+ Umlenkschalldämpfer USD-F 100 Stk

Umlenkschalldämpfer in flacher Ausführung ausgeführt als eckiger Schalldämpfer mit einem Gehäuse aus verzinktem Stahlblech. Mit integrierten, effizienten und strömungstechnisch wie akustisch optimierten Umlenkschalldämpferkulissen mit Absorptions- und Resonanzelementen zur optimalen Schalldämpfung. Die Kulissen sind nicht brennbar und besitzen eine hochfeste, abriebsichere und feuchtigkeitsabweisende Oberfläche aus Glasseide. Das Gehäuse besitzt Luftanschlussstutzen mit einer doppelten Lippendichtung zur Steckmontage. Die Anschlüsse sind für Transport und Lagerung mit Staubschutzkappen verschlossen (vor Montage zu entfernen).

Technische Daten:

• Luftanschluss: Ø 100 mm (System SAFE)

• Abmessungen (BxHxL): 202 x 115 x 600 mm

• Dämpfung bei 250 Hz: 15 dB

• Gewicht: 4 kg

• Volumenstrom bei 3 m/s: 85 m³/h

• Druckverlust bei 3 m/s: 17 Pa

z.B. Umlenkschalldämpfer Type 08USDF100600 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Reduktion SAFE RCFU f.LG 100 Stk

Reduktion System SAFE RCFU als Übergang ohne Sicken.

Technische Daten:

• Material: Stahlblech verzinkt

• Rohranschluss: Ø 125 mm (System SAFE)

• Reduzierung: Ø 100 mm (Muffenmaß)

• Abmessungen Ø x L: 125 x 145 mm

z.B.Type 11RCFU125100SV von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ EPP-Bogen m.Muffe Ø125/15x90° Stk

Bogen aus expandiertem Polypropylen.

Technische Daten:

• Systemdruck: höchstens 630 Pa

• Dichtheitsklasse: C

• Wärmeleitfähigkeit: λ = 0,035 W/mK

• Reibungsbeiwert: ζ = 0,16

• mit Muffe

• Durchmesser: Ø 125 mm

• Wandstärke: 15 mm

• Winkel: 90 Grad

z.B. EPP-Winkel Type 08EPPB1259015 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ EPP-Muffe Ø125/15 Stk

Muffe aus expandiertem Polypropylen.

Technische Daten:

• Systemdruck: höchstens 630 Pa

• Dichtheitsklasse: C

• Wärmeleitfähigkeit: λ = 0,035 W/mK

• Reibungsbeiwert: ζ = 0,16

• Durchmesser: Ø 125 mm

• Wandstärke: 15 mm

z.B. EPP-Muffe Type 08EPPMF12515 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ EPP-Rohr m.Muffe Ø125/15x1000mm Stk

Rohr aus expandiertem Polypropylen.

Technische Daten:

• Systemdruck: höchstens 630 Pa

• Dichtheitsklasse: C

• Wärmeleitfähigkeit: λ = 0,035 W/mK

• Reibungsbeiwert: ζ = 0,16

• mit Muffe

• Durchmesser: Ø 125 mm

• Wandstärke: 15 mm

• Lieferlänge: 1000 mm

z.B. EPP-Rohr Type 08EPPR125151 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

50.M1 08

Design-Schalldämmventil für Wandmontage mit optimierten akustischen Eigenschaften. Kulissen mit Oberfläche aus Glasseide.

Technische Daten:

• Material: Stahlblech verzinkt

• Oberfläche: pulverbeschichtet in RAL 9003

• Abmessungen B x H x T: 337 x 175 x 90 mm

A+ Design-Schalldämmventil SDV f.Zuluft (ø100mm) f.LG 100 Stk

• Luftanschluss ø 100 mm System SAFE

z.B. Design-Schalldämmventil, Type 10SDV10003 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Design-Schalldämmventil SDV f.Zuluft (ø125mm) f.LG 100 Stk

• Luftanschluss ø 125 mm System SAFE

z.B. Design-Schalldämmventil, Type 10SDV12503 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Design-Schalldämmventil SDV f.Zuluft (ø125mm o.ILU) f.LG 100 Stk

• Luftanschluss ø 125 mm System SAFE

• ohne Bundkragen ILU, Öffnung durch 4 mm Isolierung auf der Rückseite abgedichtet

z.B. Design-Schalldämmventil, Type 10SDV125OILU03 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

50.M1 09

Flachschalldämpfer mit Rohranschluss und eingebautem Lochblech inklusive Mineralwolle mit Glasseide verkleidet. Das äußere Gehäuse besteht aus verzinktem Stahlblech. Anschlussstutzen mit Lippendichtung für Steckmontage (System SAFE) oder mit Zugsicherung (Dichtung 08DRKF75 muss separat bestellt werden).

Technische Daten:

• Material: Stahlblech verzinkt

• Luftanschluss: für KomFlex 75

• System SAFE:

- Abmessungen in einfacher Ausführung (2 Anschlüsse): B x H = 130 x 80 mm

- Abmessungen in doppelter Ausführung (4 Anschlüsse): B x H = 220 x 80 mm

- Länge: 500 mm, 750 mm oder 1000 mm

• Mit Muffen mit Zugsicherung (Dichtung 08DRKF75 muss separat bestellt werden):

- Abmessungen in einfacher Ausführung (2 Anschlüsse): B x H = 130 x 90 mm

- Abmessungen in doppelter Ausführung (4 Anschlüsse): B x H = 220 x 90 mm

- Länge: 500 mm oder 1000 mm

A+ Flachschalldämpfer PFSDW (einfache Ausführ.) 500mm Stk

Flachschalldämpfer mit Anschlussstutzen mit Lippendichtung für Steckmontage (System SAFE), Ø 63 mm (KomFlex® 75)

Länge 500 mm, einfache Ausführung (Ausführ.) (2 Anschlüsse)

Technische Daten:

• Abmessungen: B x H x L = 130 x 80 x 500 mm

• Dämpfung bei 250 Hz: 12 dB

• Gewicht: ca. 2 kg

• Maximaler Volumenstrom (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 56 m³/h

• Maximaler Druckverlust (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 5 Pa

z.B. Flachschalldämpfer PFSDW für Zu- und Abluft, Einfache Ausführung Type 08PFSDW63500 PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Flachschalldämpfer PFSDW (einfache Ausführ.m.Zugsi.) 500mm Stk

Flachschalldämpfer mit Muffen mit Zugsicherung (Zugsi.)

Länge 500 mm, einfache Ausführung (Ausführ.) (2 Anschlüsse)

Technische Daten:

• Abmessungen: B x H x L = 130 x 90 x 500 mm

• Luftanschluss 1x KOMFLEX 75

• Dämpfung bei 250 Hz: 11 dB

• Gewicht: ca. 2 kg

• Maximaler Volumenstrom (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 56 m³/h

• Maximaler Druckverlust (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 9 Pa

z.B. Flachschalldämpfer PFSDW für Zu- und Abluft, Einfache Ausführung Type 08PFSDW175500ILNH PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Flachschalldämpfer PFSDW (doppelte Ausführ.) 500mm Stk

Flachschalldämpfer mit Anschlussstutzen mit Lippendichtung für Steckmontage (System SAFE), Ø 63 mm (KomFlex® 75)

Länge 500 mm, doppelte Ausführung (Ausführ.) (4 Anschlüsse)

Technische Daten:

• Abmessungen: B x H x L = 220 x 80 x 500 mm

• Dämpfung bei 250 Hz: 12 dB

• Gewicht: ca. 3 kg

• Maximaler Volumenstrom (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 112 m³/h

• Maximaler Druckverlust (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 5 Pa

Flachschalldämpfer PFSDW für Zu- und Abluft, Einfache Ausführung Type 08PFSDW635002 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Flachschalldämpfer PFSDW (doppelte Ausführ.m.Zugsi.) 500mm Stk

Flachschalldämpfer PFSDW mit Muffen mit Zugsicherung (Zugsi.)

Länge 500 mm, doppelte Ausführung (Ausführ.) (4 Anschlüsse)

Technische Daten:

• Abmessungen: B x H x L = 220 x 90 x 500 mm

• Luftanschluss 1x KOMFLEX 75

• Dämpfung bei 250 Hz: 11 dB

• Gewicht: ca. 4 kg

• Maximaler Volumenstrom (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 112 m³/h

• Maximaler Druckverlust (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 9 Pa

Flachschalldämpfer PFSDW für Zu- und Abluft, Doppelte Ausführung Type 08PFSDW275500ILNH PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ Flachschalldämpfer PFSDW (einfache Ausführ.) 750mm Stk

Flachschalldämpfer PFSDW mit Anschlussstutzen mit Lippendichtung für Steckmontage (System SAFE), Ø 63 mm (KomFlex® 75)

Länge 750 mm, einfacher Luftstrang (Ausführ.) (2 Anschlüsse)

Technische Daten:

• Abmessungen: B x H x L = 130 x 80 x 750 mm

• Dämpfung bei 250 Hz: 18 dB

• Gewicht: ca. 3 kg

• Maximaler Volumenstrom (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 56 m³/h

• Maximaler Druckverlust (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 8 Pa

Flachschalldämpfer PFSDW für Zu- und Abluft, Einfache Ausführung Type 08PFSDW63750 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

F+ Flachschalldämpfer PFSDW (doppelte Ausführ.) 750mm Stk

Flachschalldämpfer PFSDW mit Anschlussstutzen mit Lippendichtung für Steckmontage (System SAFE), Ø 63 mm (KomFlex® 75)

Länge 750 mm, doppelter Luftstrang (Ausführ.) (4 Anschlüsse)

Technische Daten:

• Abmessungen: B x H x L = 220 x 80 x 750 mm

• Dämpfung bei 250 Hz: 17 dB

• Gewicht: ca. 4,5 kg

• Maximaler Volumenstrom (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 112 m³/h

• Maximaler Druckverlust (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 8 Pa

Flachschalldämpfer PFSDW für Zu- und Abluft, Doppelte Ausführung Type 08PFSDW637502 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

G+ Flachschalldämpfer PFSDW (einfache Ausführ.) 1000mm Stk

Flachschalldämpfer PFSDW mit Anschlussstutzen mit Lippendichtung für Steckmontage (System SAFE), Ø 63 mm (KomFlex® 75)

Länge 1000 mm, einfacher Luftstrang (Ausführ.) (2 Anschlüsse)

Technische Daten:

• Abmessungen: B x H x L = 130 x 80 x 1000 mm

• Dämpfung bei 250 Hz: 21 dB

• Gewicht: ca. 3,5 kg

• Maximaler Volumenstrom (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 56 m³/h

• Maximaler Druckverlust (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 10 Pa

Flachschalldämpfer PFSDW für Zu- und Abluft, Einfache Ausführung Type 08PFSDW631000 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

H+ Flachschalldämpfer PFSDW (einfache Ausführ.m.Zugsi.) 1000mm Stk

Flachschalldämpfer PFSDW mit Muffen mit Zugsicherung (Zugsi.)

Länge 1000 mm, einfache Ausführung (Ausführ.) (2 Anschlüsse)

Technische Daten:

• Abmessungen: B x H x L = 130 x 90 x 1000 mm

• Luftanschluss 1x KOMFLEX 75

• Dämpfung bei 250 Hz: 20 dB

• Gewicht: ca. 4 kg

• Maximaler Volumenstrom (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 56 m³/h

• Maximaler Druckverlust (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 12 Pa

Flachschalldämpfer PFSDW für Zu- und Abluft, Einfache Ausführung Type 08PFSDW1751000ILNH PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

I+ Flachschalldämpfer PFSDW (doppelte Ausführ.) 1000mm Stk

Flachschalldämpfer PFSDW mit Anschlussstutzen mit Lippendichtung für Steckmontage (System SAFE), Ø 63 mm (KomFlex® 75)

Länge 1000 mm, doppelter Luftstrang (Ausführ.) (4 Anschlüsse)

Technische Daten:

• Abmessungen: B x H x L = 220 x 80 x 1000 mm

• Dämpfung bei 250 Hz: 18 dB

• Gewicht: ca. 6 kg

• Maximaler Volumenstrom (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 112 m³/h

• Maximaler Druckverlust (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 10 Pa

Flachschalldämpfer PFSDW für Zu- und Abluft, Doppelte Ausführung Type 08PFSDW6310002 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

J+ Flachschalldämpfer PFSDW (doppelte Ausführ.m.Zugsi.) 1000mm Stk

Flachschalldämpfer PFSDW mit Muffen mit Zugsicherung (Zugsi.)

Länge 1000 mm, doppelte Ausführung (Ausführ.) (4 Anschlüsse)

Technische Daten:

• Abmessungen: B x H x L = 220 x 90 x 1000 mm

• Luftanschluss 1x KOMFLEX 75

• Dämpfung bei 250 Hz: 18 dB

• Gewicht: ca.7 kg

• Maximaler Volumenstrom (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 112 m³/h

• Maximaler Druckverlust (bei 5 m/s Luftgeschwindigkeit): 12 Pa

Flachschalldämpfer PFSDW für Zu- und Abluft, Doppelte Ausführung Type 08PFSDW2751000ILNH PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

50.M1 10

Additivierte Polyolefinharzfolie mit antibakteriellem, schimmelhemmendem und antiviralem Materialschutz. Wärmeisolierende Beschichtung aus netzartigem und geschlossenzelligem PE-Schaum.

Technische Daten:

• Luftanschluss: ø 100 mm (Muffenmaß)

• Isolation: 25 mm Polyesterfaser (16 kg/m3)

• Betriebstemperatur: -20°C bis +90°C (115°C Spitzenwert)

• Max. Betriebsdruck: 2000 Pa

• Luftgeschwindigkeit: 20 m/s

• 5 Laufmeter = 1 Stück.

A+ Kunststoffschlauch isoliert POH f.LG 100 Stk

z.B. Kunststoffschlauch isoliert POH für Außen- und Fortluft, Type 11POH10225 von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

50.M1 11

Das Modbus / KNX Gateway ermöglicht die Anbindung eines Lüftungsgerätes an ein KNX-Bussystem. Dabei dient das Gateway als Bindeglied zwischen den beiden Bussystemen. Das Gateway ist dabei immer der Master am Modbus. Auf der KNX Seite hingegen, verhält es sich wie ein gewöhnliches KNX TP-1 Gerät. Dies ermöglicht eine zentrale Steuerung und Überwachung des Lüftungsgerätes durch ein KNX-System. Um die Konfiguration zu erleichtern, stehen für viele Lüftungsgeräte ETS-Vorlageprojekte als Download zur Verfügung.

Technische Daten:

• Abmessungen: L x B x T = 18 x 100 x 60 mm

• Montage: Hutschiene oder Wand

• zulässige Umgebungstemperatur: -5 – 45 °C

• zulässige Feuchte: 5 - 93 % nicht kondensierend

• Schutzart: IP20

• Spannung: 12…24V DC

• Schnittstellen: Ethernet, EIA-485, KNX-TP1

Achtung: Die Spannungsversorgung erfolgt durch den Auftraggeber!

A+ MODBUS/KNX-GATEWAY Stk

z.B. MODBUS/KNX-GATEWAY, Type 08KNXGAB von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

50.M1 12

Zubehör

A+ Kompaktlüftungsgerät LG 100 Ersatz Zuluftfilter Stk

Zuluftfilter als Ersatzteil.

Technische Daten:

• Filterklasse: ISO ePM1 55%

• Bauform: Kassettenfilter

Außenluftfilter, Type 40LG0500007A von PICHLER

B+ Kompaktlüftungsgerät LG 100 Ersatz Außen- / Abluftfilter Stk

Außen- / Abluftfilter als Ersatzteil.

Technische Daten:

• Filterklasse: ISO Coarse 70%

• Bauform: Kassettenfilter

Außen- / Abluftfilter, Type 40LG0500006A von PICHLER.

50.M1 13

Lüftungstechnische Inbetriebnahme (Modelle mit Mehrraumanwendung)

Durchführung in Normalarbeitszeit. Bestehend aus: Einregulierung aller Zu- und Abluftventile, Erstellen einer Luftmengenbilanz für die Zu- und Ablufträume, Erstellen eines Übergabeprotokolles.

A+ Lüftungstechnische Inbetriebnahme f.LG 100 Stk

z.B. Lüftungstechnische Inbetriebnahme, Type 08LINBETRIEBNAHME von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

50.M1 14

Einstellen der Schnittstellenparameter in der Gebäudeleittechnik. Eine weiterführende Unterstützung bei der GLT-Anbindung wird gesondert nach Aufwand in Rechnung gestellt!

A+ Service GLT f.LG 100 Stk

z.B. Service GLT, Type 08SERVICEGLT von PICHLER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)