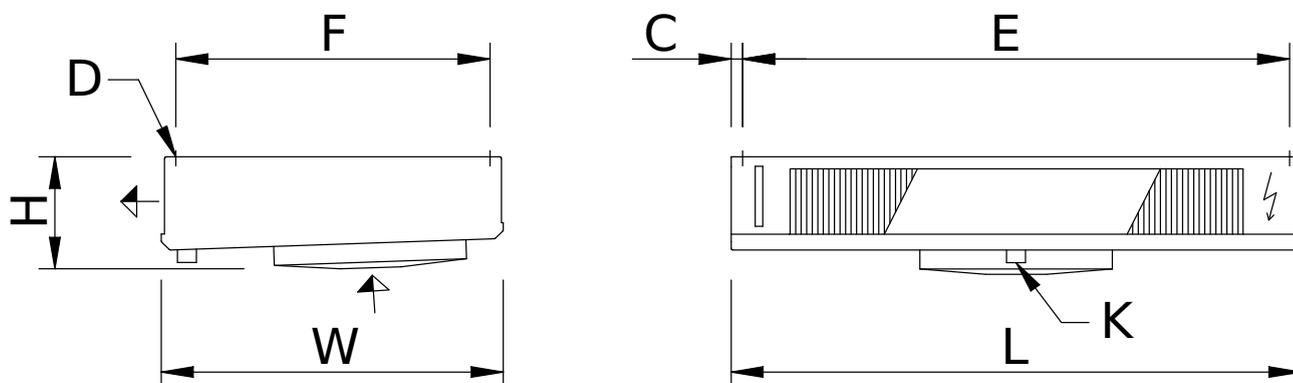




Verdampfer GAMC PX 020.1/11M/DYA4A.TNNN

| | | | |
|---|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| Leistung: | 1,05 kW ⁽¹⁾ | Kältemittel: | R134a ⁽²⁾ |
| Flächenreserve: | 0,00 % | Verdampfungstemp.: | 0,00 °C |
| Luftvolumenstrom: | 365,00 m ³ /h | Überhitzung: | 5,00 K |
| Luftgeschwindigkeit: | 1,70 m/s | Kondens. Temp.: | 35,0 °C |
| Luft Eintritt: | 10,00 °C | Unterkühlungstemp.: | 30 °C |
| Luft Austritt: | 4,70 °C | | |
| Luftdruck: | 1.013,00 mbar | | |
| Ventilatoren (EC): (VT03033U) | 1 Stück 1~230V 50-60Hz | | |
| Daten je Motor (Nominaldaten): | | Schalldruckpegel: | 41,00 dB(A) in 3,00 m ⁽⁵⁾ |
| Drehzahl: | 1500 min-1 | Schalleistung: | 62,00 dB(A) |
| Leistung (mech./el.): | 0.01 kW/0.02 kW | Wurfweite: | ca. 5 m ⁽⁶⁾ |
| Stromaufnahme: | 0,16 A ⁽⁴⁾ | Reif: | 0,00 mm |
| ErP: | Nicht relevant ⁽⁷⁾ | | |
| Ges. el. Leistungsaufnahme: | 0,02 kW | Energieeffizienzklasse: | C (2014) |
| Gehäuse: | AlMg, RAL 9003 | WT-Rohre: | Kupfer ⁽⁸⁾ |
| Austauschfläche: | 3,10 m ² | Lamellen: | Aluminium ⁽⁸⁾ |
| Rohrinhalt: | 0.4 l | Vert.-Dp: | 0,00 bar |
| Lam. Teilung: | 4 mm | Saugstutzen: | 9,5 * 1,00 mm |
| Leergewicht: | 6 kg ⁽¹⁰⁾ | Eintrittsstutzen: | 9,5 * 1,00 mm |
| Max. Betriebsd.: | 32,00 bar | DGRL-Klassifizierung: | Art. 4, Abs. 3 ⁽⁹⁾ |
| Stränge: | 1 | Pässe: | 8 |
| Kreise: | 1N | Verbindungen in Luftrichtung: | rechts |
| Abmessungen: ⁽¹⁰⁾ | | | |
| Gerätelänge: | 750 mm | | |
| Gerätebreite: | 450 mm | | |
| Höhe: | 157 mm ⁽¹⁰⁾ | | |
| Zahl der Aufhängungen: | 4 | | |
| Produktcode: 256-1FXZ.OYF.3Z1.00NN-R23.01.0000.000 | | | |
| Lieferzeit: 9 weeks (Stand: 2022-02-04) ⁽¹¹⁾ | | | |
| Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen! | | | |
| Technische Änderungen vorbehalten | | | |



Ablauf nach DIN ISO 228-1 mit G-Gewinde (Flachdichtung).

Achtung: Skizze und Abmessungen gelten nicht für alle möglichen Varianten!

L = 750 mm W = 450 mm H = 157 mm E = 702 mm F = 414 mm C = 32 mm D = 8.5 mm K = G^{3/4}"

Zubehöre

Verdrahtung auf Klemmkasten

Stück

1

Wichtige Anmerkungen / Erläuterungen:

- (1) Leistung mit Feuchtigkeitsfaktor
- (2) Fluidgruppe 2 nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU
- (3) Eintrittstemp.
- (4) Die Stromaufnahme kann in Abhängigkeit von der Fördertemperatur und von Netzspannungsschwankungen gemäß VDE-Richtlinien abweichen.
- (5) Nach Hüllflächenverfahren gemäß EN 13487/EN 9614-1, Eurovent-Toleranz = +2 dB(A). Gilt nur für AC-Ventilatoren, AC-Ventilatoren mit Sinusregler und EC-Ventilatoren. Durch andere Regelverfahren oder Wasser-Sprühsysteme verursachte Geräusche sowie am Aufstellort auftretende Schallreflexionen sind nicht berücksichtigt und können zu erhöhten Schalldruckpegeln führen.
- (6) Entfernung, bei der isotherm in einem idealen Raum noch eine Luftgeschwindigkeit von 0.5 m/s messbar ist. Die erreichbare Eindringtiefe des Luftstroms in den Kühlraum ist von der Raumgeometrie und weiteren Faktoren abhängig.
- (7) Dieses Gerät ist mit Ventilatoren ausgestattet, die nicht unter die Richtlinie 2009/125/EG (ErP-Verordnung) fallen.
- (8) Das Gerät ist für stark korrosive Umgebungen (Küstennähe, Räucherräume etc.) evtl. nicht geeignet. Für weitere Informationen siehe Programm-Menü "?", "Broschüre Materialempfehlungen", oder fragen Sie Ihren Vertriebspartner.
- (9) Rohrleitung (DN = 7.5 mm, T_{Smax} = 100 °C, gasförmig). Endgültige Einstufung nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU bei Auftragsabwicklung.
- (10) Abmessungen und Gewichte gelten nicht für alle möglichen Varianten! Sie können abweichen bei Geräten mit Zubehör oder bei Sondergeräten (S-...).
- (11) Lieferzeit für Seriengeräte ab Werk, d. h. ohne Transportzeit. Zeiten für Geräte mit Auftragszeichnung, Sondergeräte, Sonderzubehör oder größere Stückzahlen auf Anfrage.

**2022-01-13, PL 1/2022, Guentner
Europe Customer 2022.2-247-64Bit**