

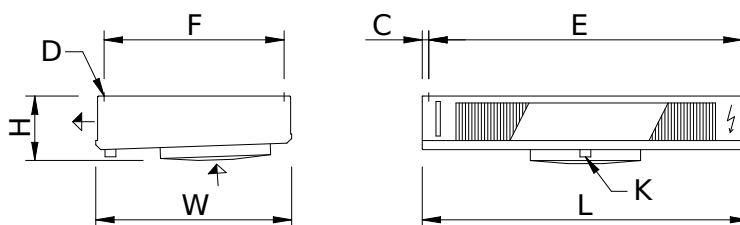


## Verdampfer [GAMC PX 020.1/11N/DXA4A.TNNN](#)

|                                |                               |                               |                                      |
|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| Leistung:                      | 0,53 kW <sup>(1)</sup>        | Kältemittel:                  | R134a <sup>(2)</sup>                 |
| Flächenreserve:                | 0,00 %                        | Verdampfungstemp.:            | -8,00 °C                             |
| Luftvolumenstrom:              | 353,00 m³/h                   | Überhitzung:                  | 5,00 K                               |
| Luft Eintritt:                 | 0,00 °C                       | Kondens. Temp.:               | 35,0 °C                              |
| Luft Austritt:                 | -3,20 °C                      | Unterkühlungstemp.:           | 30 °C                                |
| Luftdruck:                     | 1.013,00 mbar                 |                               |                                      |
| Ventilatoren (EC): (VT03033U)  | 1 Stück 1~230V 50-60Hz        |                               |                                      |
| Daten je Motor (Nominaldaten): |                               | Schalldruckpegel:             | 47,00 dB(A) in 3,00 m <sup>(5)</sup> |
| Drehzahl:                      | 2000 min-1                    | Schalleistung:                | 68,00 dB(A)                          |
| Leistung (mech./el.):          | 0.02 kW/0.03 kW               | Wurfweite:                    | ca. 5 m <sup>(6)</sup>               |
| Stromaufnahme:                 | 0,26 A <sup>(4)</sup>         | Reif:                         | 0,00 mm                              |
| ErP:                           | Nicht relevant <sup>(7)</sup> |                               |                                      |
| Ges. el. Leistungsaufnahme:    | 0,03 kW                       | Energieeffizienzklasse:       | E (2014)                             |
| Gehäuse:                       | AlMg, RAL 9003                | WT-Rohre:                     | Kupfer <sup>(8)</sup>                |
| Austauschfläche:               | 2,10 m²                       | Lamellen:                     | Aluminium <sup>(8)</sup>             |
| Rohrinhalt:                    | 0.3 l                         | Vert.-Dp:                     | 0,00 bar                             |
| Lam. Teilung:                  | 4 mm                          | Saugstutzen:                  | 9,5 * 1,00 mm                        |
| Leergewicht:                   | 5 kg <sup>(10)</sup>          | Eintrittsstutzen:             | 9,5 * 1,00 mm                        |
| Max. Betriebsd.:               | 32,00 bar                     | DGRL-Klassifizierung:         | Art. 4, Abs. 3 <sup>(9)</sup>        |
| Stränge:                       | 1                             | Pässe:                        | 8                                    |
| Kreise:                        | 1N                            | Verbindungen in Luftrichtung: | rechts                               |

### Abmessungen: <sup>(10)</sup>

L = 550 mm  
 W = 450 mm  
 H = 157 mm  
 E = 502 mm  
 F = 414 mm  
 C = 32 mm  
 D = 8.5 mm  
 K = G¾"



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

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

Produktcode: 256-1FXV.OYE.3Z1.00NN-R23.01.0000.000

Zubehöre

Stück

Verdrahtung auf Klemmkasten

1

Lieferzeit: 9 weeks (Stand: 2022-02-11)<sup>(11)</sup>

Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen!

Technische Änderungen vorbehalten

### 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<sub>max</sub> = 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.

Achtung: Bereifungsgefahr, Lamellenteilung beachten! Achtung: Gefahr von Wasserwurf bei Luftabtauung!

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