

CO<sub>2</sub>oler DLKT 7841 EC Next COI

Ausführung: DLKT 7841 EC Next COI 80 bar

Lieferzeit: auf Anfrage

## Leistung

Leistung	2.327 kW
Sollleistung	2.200 kW
Leistungsreserve	6%
Oberfläche	7.4 m <sup>2</sup>

## Luft

Volumenstrom	1260 m <sup>3</sup> /h
Eintrittstemperatur	-20.0 °C
Relative Eintrittsfeuchte	95.0%
Austrittstemperatur	-24.2 °C
Relative Austrittsfeuchte	99.6%
Geodätische Höhe	0 m

## Medium

Medium	CO <sub>2</sub>
Verdampfungstemperatur	-30.0 °C
Überhitzung	6.5 K
Kondensationstemperatur	15.0 °C
Unterkühlung	2.0 K

## Ventilatoren

Anzahl Ventilatoren	1
Motortechnologie	EC
Wurfweite	10 m
Durchmesser	300 mm
Drehzahl	1190 1/min
Elektrische Spannung	230V, 50Hz
Strom	0.38 A
Leistung	40 W
ErP	nicht relevant

## Luftkühler

Breite	1032 mm
Tiefe	684 mm
Höhe	346 mm
Gewicht	23 kg
Rohrinhalt	1.4 l
Schalleistung	63 dB(A)
Schalldruckpegel	
in 3/5/10 m	42/38/32 dB(A)
Lamellenteilung	7.0 mm
Strangzahl	1
Anschlüsse Ein-/Austritt	10 mm/10 mm
Einfacheinspritzung	
Max. Betriebsdruck	80 bar

## Zubehör und Optionen

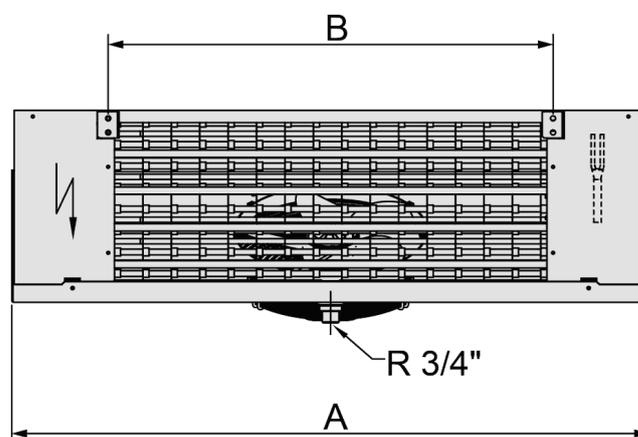
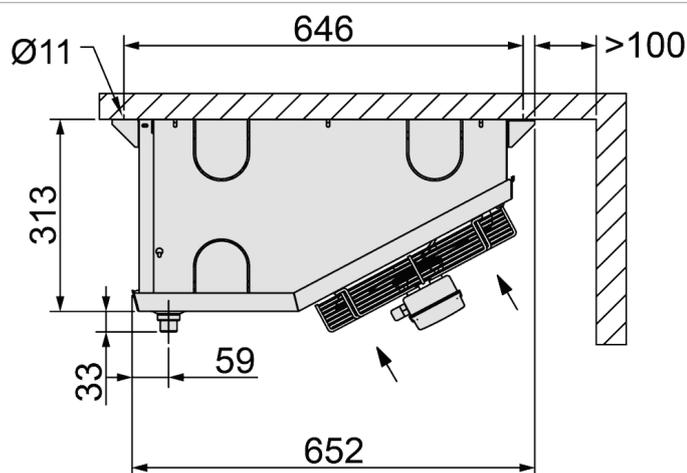
## Weitere Drehzahlen

Ziemlich cool: Bei diesem Luftkühler können Sie ganz einfach mittels Brücke die Ventilatorleistung ändern. Folgende Leistungsdaten sind mit diesem Gerät möglich.

Drehzahl	1410 1/min	1190 1/min
Leistung	2.584 kW	2.327 kW
Leistungsreserve	17%	6%
Luftvolumenstrom	1530 m <sup>3</sup> /h	1260 m <sup>3</sup> /h
Luftaustrittstemperatur	-23.9 °C	-24.2 °C
Relative Luftaustrittsfeuchte	99.6%	99.6%
Wurfweite	11 m	10 m
Ventilatorstrom	0.51 A	0.38 A
Ventilatorleistungsaufnahme	60 W	40 W
Schalleistung	67 dB(A)	63 dB(A)
Schalldruckpegel in 3/5/10 m	46/42/36 dB(A)	42/38/32 dB(A)

## Elektrische Heizung

ST-Heizstäbe im Block	2x 650 W
ST-Heizstäbe in Tropfwanne	1x 650 W
Gesamtleistung	1950 W



A=1032 mm B=720 mm