

BAUGRUPPE ZUM KWS Unibox TUB20



Transportabler Kaltluftzeuger für größere Kälte- und Luftleistungen.
Mehrere Kaltluftanschlüsse. Regelbar.

FUNKTIONEN:

Kühlen, Lüften

EINSATZBEREICHE:

Industriehallen, größere Räume, Zelte

ZUBEHÖR:

- 1 x Verlängerungskabel 400 V / 32 A, 25 oder 50 m lang
- 3 4 x Warmluftschläuche DN 520, je 7,6 m lang

EMPFOHLENER EINSATZ:

Leistungsstarkes Lüftungsgerät zum Kühlen mit Wasser oder Wasser / Glykol. Gewünschte Luftmenge ist punktgenau (stufenlos) regelbar.



2

3

LEISTUNGSDATEN

Regelbar / Stufen	stufenlos oder über Temperaturregler
Kühlleistung [kW]	140 kW (1)
Luftmenge (bei 20°C) [m ³ / h]	bis 33.000 (*)
Verfügbare Pressung max. [Pa]	700
Anschluss für externen Raumthermostat	nein
Stromausführung (Spannung / Frequenz)	400 V / 50 Hz
Steckerart / Absicherung [A]	CEE 32 A
Luftstutzen [mm]	4 x 520 / Umluft 2 x 520
Schalldruckpegel in 5 Meter [dB(A)]	65

MASSE & GEWICHTE

Länge [mm]	2.600
Breite [mm]	1.500
Höhe [mm]	2.003
Gewicht [kg]	700
Betriebsstundenzähler	ja

(1) Bei 32°C r.F. 50 % Frischluft, 20.000 m³ / h Luftvolumenstrom, ΔT Wasser = 6–11°C, 23 m³ / h, ΔT Luft = 12°C.

(*) Max. Volumenstrom bei Nutzung ohne Filter: 33.000 m³ / h – mit Filtersystem M5 / M6: max. 20.000 m³ / h.

1

Leistung

1: 3–15 kW / 2: 16–150 kW / 3: 151–1.000 kW



Mobilität

1: tragbar / 2: fahrbar / 3: kranbar