FERNWÄRME
Unibox TUB20

Transportabler Warmlufterzeuger für größere Wärme- und Luftleistungen. Mit mehreren Warmluftschlauchanschlüssen. Regelbar.

FUNKTIONEN:
Heizen, Lüften

EINSATZBEREICHE:
Baustellen, größere Räume, Industriehallen, Zelte

ZUBEHÖR:
3 4 x Warmluftschläuche DN 520, je 7,6 m lang
1 1 x Verlängerungskabel 400 V / 32 A, 25 oder 50 m lang
7 1 x Satz flexibler Anschlussschlauch 10 m mit Tankwagenkupplung MK 50, 2", Krone mit Spannring und Hebel

EMPFOHLENER EINSATZ:
- Leistungsstarkes Lüftungsgerät zum Heizen mit Wasser oder Wasser / Glykol
- Gewünschte Luftmenge ist punktgenau (stufenlos) regelbar

3

3

LEISTUNGSDATEN	
Pumpenwarmwasser [°C]	90 / 70
Heizleistung [kW]	235 (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]	520
Schalldruckpegel in 5 Meter [dB(A)]	65
MASSE & GEWICHTE	
Länge [mm]	2.600
Breite [mm]	1.600
Höhe [mm]	2.000
Gewicht [kg]	700
Betriebsstundenzähler	ja

(1) Bei 5°C Frischlufttemperatur, 20.000 m3 / h Luftvolumenstrom, ΔT Wasser = 90 / 70°C, 10,4 m3 / h, ΔT Luft = 40°C.

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

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

1 **Mobilität**
1: tragbar / **2**: fahrbar / **3**: kranbar