

KÜHLCONTAINER TKC160, TKC160-Z

Kompakte, hochmobile Luftkühlzentrale im DIN ISO 20 ft. Standardcontainer. Direkt dampfend. Auch im Inselbetrieb und unter rauen Betriebsbedingungen einsetzbar. Bei Bedarf ebenfalls im Aggregat verstaubar und für den Transport im schwierigen Gelände sicher verlastet sind:

- das komplette Luftverteilsystem
- das gesamte Zubehör
- Ersatzteil-Erstausstattung für 4 Heizperioden
- Werkzeug und die nötigen Mess- und Prüfgeräte

FUNKTIONEN / BETRIEBSARTEN:

Kühlen / Lüften / Filtern / Frischluft-Mischluft-Umluftbetrieb / Anteil ist regulierbar

EINSATZBEREICHE:

Überall, wo große Luftmengen / Kühlleistungen schnell benötigt werden und / oder über weite Strecken transportiert werden müssen. Kann mehrere kleinere Aggregate ersetzen. Ebenso dort, wo ein hoher Komfortanspruch besteht.

KLIMAZONEN:

A1, A2, A3, B2, B3, C1 sowie M1 und M2 gemäß AECTP 200

ZUBEHÖR:

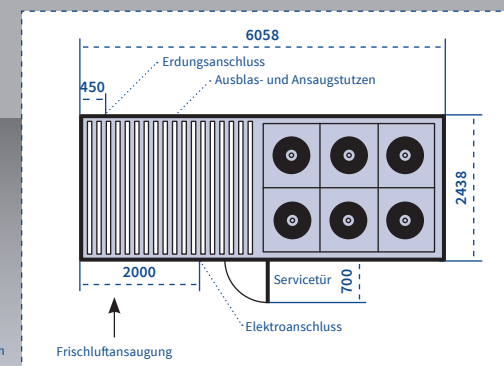
- 1 2 x Verlängerungskabel 400 V / 16 A, 25 oder 50 m lang
 - 2 2 x Feuchtraumthermostat
 - 3 4 x Warmluftschläuche für Zuluftanschlusstutzen DN 520, 7,6 m lang
 - 3 4 x Warmluftschläuche für Umluftanschlusstutzen DN 520, 7,6 m lang
- Vorkonfektioniertes Kanalsystem Wickelfalzrohr, verzinkt / alternativ: Baukasten-Luftverteilsystem, textil.

HINWEISE ZUM EINSATZ:

- Mobile Luftkühlzentrale komplett betriebsbereit vormontiert, für den autarken Inselbetrieb - kürzeste Auf- und Abbau bzw. Umsetzzeiten.



Betriebs- und Serviceabstand rechte / linke Seitenwand 1,00 m und Stirnseiten 1,50 m.



	TKC160	TKC160-Z
LEISTUNGSDATEN		
Regelbar / Stufen	2-stufig	2-stufig
Kälteleistung [kW] (parallel und unabhängig von einander schaltbar)	2 x 76	2 x 87 kW
Nennluftmenge (bei 20°C) [m³ / h]	2 x 10.000	10.000 / 20.000
Verfügbare stat. Pressung extern [Pa]	500	500
Qualität der Zuluft	G4 EN 779	G4 EN 779
Anschluss für externes Raumthermostat	ja, 2x	ja
Netzanschluss (Spannung / Frequenz)	2x 400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Steckerart / Absicherung [A]	CEE 2 x 125	CEE 2 x 125 A
Luftstutzen DN [mm]	4x520 / Umluft 4x520	4 x 520 / Umluft 4 x 520
Schalldruckpegel in 5 Meter [dB(A)]	79	79
MASSE & GEWICHTE		
Länge [mm]	6.058	6.058
Breite [mm]	2.438	2.438
Höhe [mm]	2.591	2.591
Gewicht [kg]	7.900	7.900
Betriebsstundenzähler	ja	ja

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

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