

# KÜHLGERÄTE

## KÜHLCONTAINER TKC80, TKC80-Z



Diese Container sind leistungsstarke Luftkühlcontainer. Sie können zum Belüften und Kühlen von Gebäuden, Werk- oder Industriehallen sowie Veranstaltungszelten verwendet werden. Sie arbeiten im Frischluft-, Mischluft- und Umluftbetrieb. Fernüberwachung ist aufschaltbar. Luftfilter sind integriert.

### FUNKTIONEN:

Lüften, Kühlen

### EINSATZBEREICHE:

Industriehallen, Eventzelte

### ZUBEHÖR:

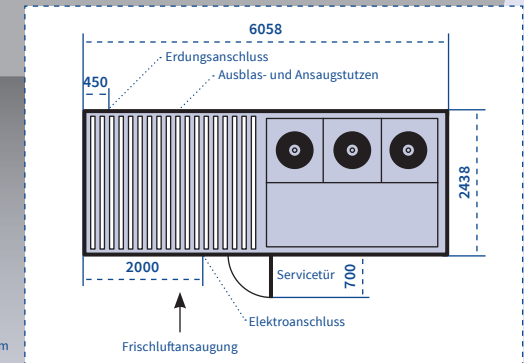
- 1 1 x Verlängerungskabel 400 V / 1 x 3 x 125 A, 25 oder 50 m lang
- 2 1 x Feuchtraumthermostat
- 3 3 x Warmluftschläuche für Kaltluftanschlusstutzen DN 520, 7,6 m lang
- 3 2 x Warmluftschläuche für Umluftanschlusstutzen DN 520, 7,6 m lang
- 6 Individuell gefertigte Bändchengewebeschläuche zur optimalen Luftverteilung

### EMPFOHLENER EINSATZ:

- Flexible Kaltluftversorgung für das anspruchsvolle Umfeld
- Auch für den Umluftbetrieb geeignet
- Anschluss an Luftverteilsysteme möglich



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



### LEISTUNGSDATEN

|  | TKC80                    | TKC80-Z                  |
|--|--------------------------|--------------------------|
| <b>Regelbar / Stufen</b>                     | Stufe 1 / automatisch    | Stufe 1 / automatisch    |
| <b>Kühlleistung [kW]</b>                     | 60 kW bei 35 °C          | 87 kW bei 35 °C          |
| <b>Luftmenge (bei 20°C) [m³ / h]</b>         | 10.000                   | 10.000                   |
| <b>Verfügbare Pressung max. [Pa]</b>         | 500                      | 500                      |
| <b>Anschluss für externen Raumthermostat</b> | ja                       | ja                       |
| <b>Stromausführung (Spannung / Frequenz)</b> | 400 V / 50 Hz            | 400 V / 50 Hz            |
| <b>Steckerart / Absicherung [A]</b>          | CEE 125 A                | CEE 125 A                |
| <b>Luftstutzen [mm]</b>                      | 3 x 520 / Umluft 2 x 520 | 3 x 520 / Umluft 2 x 520 |
| <b>Schalldruckpegel in 5 Meter [dB(A)]</b>   | 79                       | 79                       |

### MASSE & GEWICHTE

|                              |       |       |
|------------------------------|-------|-------|
| <b>Länge [mm]</b>            | 6.058 | 6.058 |
| <b>Breite [mm]</b>           | 2.438 | 2.438 |
| <b>Höhe [mm]</b>             | 2.591 | 2.591 |
| <b>Gewicht [kg]</b>          | 5.000 | 5.000 |
| <b>Betriebsstundenzähler</b> | 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