

TECHNISCHE DATEN

Kaltwassersatz Typ KWS-20wk wassergekühlt

Kühlleistung: 20 kW
Anlaufstrom: max. 32A / Phase
Dauerstromaufnahme: ca. 10A / Phase
Elektroanschluss: 400V 32A CEE

Gewicht: 270 kg
Maße: Breite: 1,40 m
Tiefe: 0,85 m
Höhe: 1,70 m



Beschreibung:

Das Gerät benötigt zum Betrieb einen Frisch- und Abwasseranschluss. Das Gerät kann eingesetzt werden, wenn die Abgabe der Abwärme an die Umgebungsluft nicht möglich ist, z.B. wenn sich die Anlage komplett in einem geschlossenen Raum befindet oder wenn der Einsatz von luftgekühlten Geräten aufgrund der technischen Richtlinien verboten ist. Als Medium zur Wärmeabfuhr wird hier Frischwasser genutzt, welches erwärmt wird. So wird im Kühlkreislauf ebenfalls kaltes Wasser erzeugt, welches dann zum Betrieb unserer Airhandler oder Decken- und Wandklimateure genutzt werden kann.

Vorteile:

- Durch Innenaufstellung keine Gebäudeöffnung nach außen nötig
- Leise, vibrationsarm durch Luftbereifung