



Wandkühlgeräte UL

bis 4.100 W

1.219 x 514 x 347,5

Serie CVE, Fabrikat COSMOTEC

Gehäuse: Stahlblech, pulverlackiert, RAL 7035F (matt), Chassis verzinkt, Aluminiumseitenrahmen

Mit elektronischer Steuerung (XCB) und Temperaturanzeige (siehe Seite 322)

Umgebungstemperatur: +20 °C bis +55 °C

Temperatur Einstellbereich: +25 °C bis +45 °C (+35 °C voreingestellt)

Schutzart: NEMA 12 (zur Schaltschrankwand und bei exakt aufgeklebter Dichtung und Montage)

Kältemittel: R134a

Kondensatverdampfung: zusätzlicher Ablauf über Schlauch an der Unterseite (knickfreie Verlegung des Kondensatablaufschauches notwendig!)

Anschluss: Direktanschluss durch Anwender

Kompakt
Energieeffizient (SEM und SEM²)
Gute Performance
Wartungsfrei (ohne Filter)

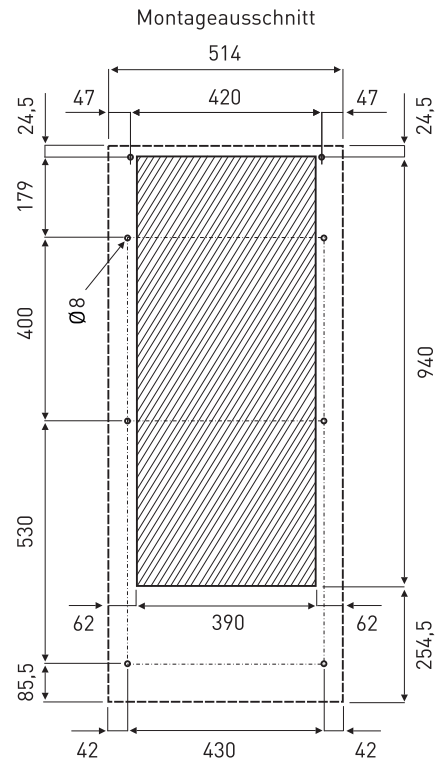
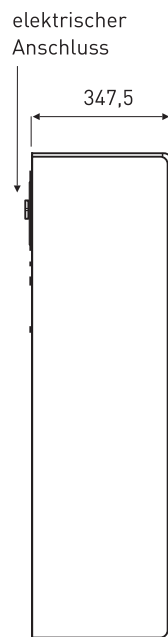
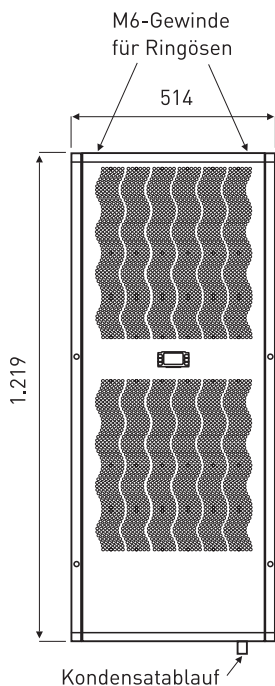
Lieferumfang: Bohrschablone (1:1), Bedienungsanleitung, Prüfbericht, Dichtung, Befestigungsschrauben, Kondensatablaufschauch

Zulassung: CUL

Hinweis: Sammelalarm und Fernsteuerungskontakt, Micro-channel Verflüssiger (größere Austauschfläche für Wärmeübertragung, geringere Druckverluste), Verdampfer mit hydrophilen (Wasser anziehenden) Aluminiumlamellen (verhindert die Bildung von Kondenswassertropfen)

Optionen:

- andere Farben
- Edelstahl AISI304 oder AISI316
- Low Noise (Kondensatorlüfter wird in Abhängigkeit zur Außentemperatur gesteuert)
- Kondensator epoxidbeschichtet
- Phasenfolgemodul (für Modelle mit 3 Phasen)



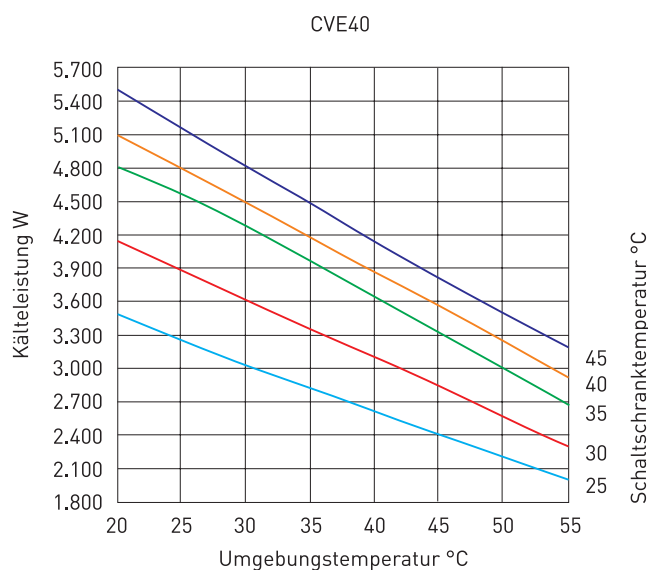
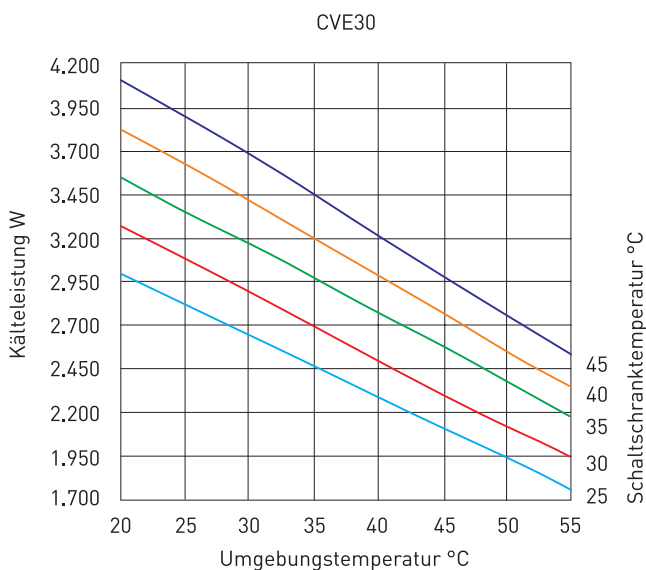
(Maße in mm)

Wandkühlgeräte UL

bis 4.100 W

1.219 x 514 x 347,5

Serie CVE, Fabrikat COSMOTEC



| Wandkühlgerät UL | Kühlleistung | | Spannung | Strom max. | Anlaufstrom max. | Leistungs-aufnahme W bei L35/L50 | Luftmenge innen m³/h | Geräusch dB(A) | Gewicht kg |
|------------------|--------------|-----------|-----------------|------------|------------------|----------------------------------|----------------------|----------------|------------|
| | L35/L35 W | L35/L50 W | | | | | | | |
| CVE30U12208000 | 3.150,0 | 2.600,0 | 230 / 1 / 50-60 | 8,0 | 35,0 | 1.510,0 | 930 | 67,0 | 75,0 |
| CVE30U12628000 | 3.000,0 | 2.500,0 | 400 / 3 / 50 * | 4,85 | 19,0 | 1.510,0 | 930 | 67,0 | 80,0 |
| CVE40U12208000 | 4.100,0 | 3.300,0 | 230 / 1 / 50-60 | 8,3 | 35,0 | 1.950,0 | 1.300 | 67,0 | 80,0 |
| CVE40U12628000 | 4.050,0 | 3.260,0 | 400 / 3 / 50 * | 5,96 | 19,0 | 1.950,0 | 1.300 | 67,0 | 85,0 |

* anwenderseitig auf 460 / 3 / 60 umschaltbar

| Zubehör | |
|------------|--|
| ACAFLTI30 | Luftfilter (bei extremen Umgebungsbedingungen) |
| ACASEQ | Verbindungsleitung Sequencing (Kommunikation von zwei Geräten am gleichen Schrank) |
| ACASPM | Anschluss Modbus (für Monitoring des Gerätes) |
| ACARES | Temperaturfühler für SEM und SEM ² ** |
| ACABAF30 | Luftleitblech |
| ACASEF30 | Rahmen für Halbeinbau |
| ACATEF30 | Rahmen für Wandeinbau |
| 69/3301600 | Kondensatsammelflasche 0,75 l |

** Energieeinsparung durch Smart Energy Management-Einsatz des Verdampferlüfters nur bei Bedarf

