



#### Technische Daten

■ Frequenz: 50 Hz/60 Hz

■ Schutzart: IP54, Außenlüfter IP44

■ untere/obere Einsatzgrenze: 20 °C/50 °C

■ Kältemittel: R134a

■ Nutzkühlleistung: 1000 W

■ Regelung: Kompaktregler

■ Werkseinstellung: +35 °C

■ Montageart: Anbau

■ Elektrischer Anschluss: Steckklemme

■ Anlaufstrom: 15 A max.

■ Vorsicherung: 10 AT

■ Approbation: CE

■ Oberfläche: Pulverlackbeschichtung RAL 7035,

struktur

■ Material: Stahlblech



#### KF1000RD

Kühlgerät filterlos KF1000RD mit Frontdisplay speziell für beengte Bereiche











THERMOKOMPONENTEN

LEITUNGSKANA

SONDERBAUTE

WERKZEUG



### Hauptmerkmale

- Kompaktregler
- Für beengte Platzverhältnisse
- Wartungsarm
- Schutzart: IP54
- Stabil
- Approbation: CE

# Produktbeschreibung

häwa Schaltschrankkühlgeräte sind bis zur Umgebungstemperatur von max. 50/55 °C als eigenständige Einzelgeräte einsetzbar. Sie besitzen zwei getrennte IP 54 abgeschottete Luftkreisläufe mit je einem Ventilator.

- Durch die geringen Außenabmessungen (Breite und Höhe) passt das Kühlgerät nahezu an jede Gehäusefläche.
- Die Kühlung bzw. Wärmeübertragung vom Schrankinneren nach außen erfolgt mittels aktiver Kühlung (Kälteaggregat). Dadurch kann der Schaltschrank auch unter die Umgebungstemperatur gekühlt werden. Als Kältemittel wird das ozonunschädliche ECKW-freie Kältemittel R134a verwendet
- Schrankanbau
- Der Außenventilator läuft nur bei Kühlbetrieb, dadurch wird unnötiger Lärm und Verschmutzung vermieden.
- Die werkseitig eingestellte Schrankinnentemperatur von +35 °C kann durch manuelle Einstellung am Kompaktregler geändert werden.

- Die an der Steckklemme separat geführte Steuerleitung für Türschalter ermöglicht eine externe Ein-/Ausschaltung des Gerätes ohne Netztrennung. Sammelstörmeldung als potentialfreier Wechselkontakt an Steckklemme.
- Frei von Silikonverbindungen, PCB, PCT, Formaldehyd und Cadmium
- Kompaktregler: Ein kompakter Regler mit Display in der Gerätefront schaltet den Kompressor und Außenlüfter. Der Innenlüfter wird bei geöffnetem Türkontakt ausgeschaltet.
- Anfallendes Kondenswasser wird im Außenkreis verdampft. Bei übermäßigem Kondensatanfall z.B. durch offenstehende Türe oder extrem hohe Luftfeuchtigkeit läuft überschüssiges Kondenswasser über einen Ablaufschlauch durch die Schlitze unten im Gehäusedeckel gezielt ab.
- Der elektrische Anschluss erfolgt über eine Steckklemme auf der Geräte-Rückwand. Der Gegenstecker ist im Lieferumfang enthalten.

## Lieferumfang

- Kühlgerät
- Dichtgummi
- Befestigungsteile

230 AC



Abmessung (BxHxT)	Gewicht	Nennspannung	Leistungs- aufnahme	Nennstrom	Artikelnummer
mm	kg	V			
305 x 600 x 300	27	230 AC	50 Hz/900 W 60 Hz/930 W		3120-1000-23-87