



Druckluft Kältetrockner RDO 100 1" 1667 l/min 16 bar

Product Images



Additional Information

Artikelnummer	3900100
EAN	8712418406603
Gewicht (kg)	32.000000
Länge (mm)	356
Breite (mm)	551
Höhe (mm)	674
Luftdurchlass bei 7 bar (L/Min)	1667
Luftdurchlass bei 7 bar (m3/h)	100
Luftanschluss (")	1
Anschlussart	Innen
Stromspannung (V)	230 V / 50 Hz / 1 Ph
Leistung (kW)	0.45
Kühlluftvolumen (m3/h)	350
Kältemittel	R513A
Gewicht des Kältemittels (kg)	0.59
Bedienungspanel	Digital
Drucktaupunkt (°C)	3
Maximaldruck (bar)	16
Maximaltemperatur der Einlassluft (°C)	55
Minimale Umgebungstemperatur (°C)	1
Maximale Umgebungstemperatur (°C)	45
Reinheitsklasse - Feuchtigkeit (ISO 8573-1)	4
IP Schutzklasse	IP 65
Wärmeabfuhr (kW)	0.8
Lautstärke dB(A) (0 m)	>65
Modell	RDO

Kältetrockner der RDO-Serie

- Kältetrockner ist mit einem zeitgesteuerten Kondensatableiter ausgestattet
- Der Luft/Luft-Wärmetauscher kühlt die eintretende Druckluft vor und reduziert den Energieverbrauch
- Wärmetauscher verfügt über einen integrierten Wasserabscheider
- Kältemittel (R513a) wird im Kühler abgekühlt und kondensiert
- Filter hält Schmutzpartikel zurück, absorbiert Feuchtigkeitspartikel und sorgt für einen optimalen Betrieb des Kühlsystems
- Heißgas-Bypass sorgt dafür, dass der Verdampfer bei wenig oder gar keiner Belastung nicht erfriert
- Kältetrockner ist mit Thermoschutz ausgestattet
- Benutzerfreundliches Bedienfeld
- Praktischer Entwurf, alle Komponenten sind einfach zu erreichen
- Gehäuse aus Stahl mit Pulverbeschichtung
- Geeignet für Boden- und Wandbefestigung
- Einfach zu transportieren mit einem Gabelstapler oder einem Palettenhubwagen

