

Bautrockner TTK 500

- Hohe Entfeuchtungskapazität – auch bei Temperaturen unter 15 °C
- Extrem leistungsstarker Rotationskompressor
- Professionelle Heißgas-Abtauautomatik im Bypass-Verfahren
- Durch TTK-Kompressortechnik in jeder Lage – stehend oder liegend – transportabel
- Umluftstarkes Axialgebläse für hohe Luftumwälzraten

- Entfeuchtungsleistung Max. 76L/24h
- Raumgröße bis 190m² /470m²
- Wasserablauf: Kondensatpumpen Anschluss

Stammdaten	
Artikelnummer	1120000410
Länge ohne Verpackung [mm]	438 mm
Länge mit Verpackung [mm]	512 mm
Breite ohne Verpackung [mm]	470 mm
Breite mit Verpackung [mm]	512 mm
Höhe ohne Verpackung [mm]	870 mm
Höhe mit Verpackung [mm]	840 mm
Gewicht ohne Verpackung [kg]	52 kg
Gewicht inklusive Verpackung [kg]	55 kg
Weitere Abmessungen	
Kondensatablauf - Empfohlene Schlauchgröße [mm]	16
Produktinformationen	
Empfohlene Raumgröße [m ²]	380
Empfohlene Raumgröße [m ³]	940
empfohlene Raumgröße Bautrocknung [m ²]	190
empfohlene Raumgröße Bautrocknung [m ³]	470
Technische Daten	
Gebälsestufen	1
Energie	
Kabellänge [m]	3
Nennstromaufnahme A	7.3
Netzanschluss und -frequenz	220 - 240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	1.6 kW
empfohlene Absicherung [A]	10 A
Bedingungen bei Betrieb, Lagerung und im Arbeitsumfeld	
Temperaturbereich max. [°C]	35
Temperaturbereich min. [°C]	5
Luftfeuchtigkeit max. [% r.F.]	90
Luftfeuchtigkeit min. [% r.F.]	35
Informationen Kältemittel	
CO2 -Äquivalent [t]	0.1
Druck Austrittseite [MPa]	2.2
Druck Saugseite [MPa]	0.6
GWP Faktor	146
Kältemittelmenge [g]	650
Kältemitteltyp	R454C
max. zulässiger Druck [MPa]	3
Lieferumfang	
Luftfilter	
Kabelhalterung	
Kondensatschlauch	
Gerätetyp	
Kondensation	
Ventilatorotyp	
axial	

Funktionen und Ausstattung
Anschluss für externen Kondensatablauf
Dauerbetrieb
Ventilator-Nachlauffunktion
Hygrostatanschluss

Funktionsprinzip
Kältetrocknung
Kompressor
Rollkolbenkompressor
Abtauautomatik
Heißgas

Kondensatablauf
Schlauchanschluss möglich
Schlauch im Lieferumfang
Gehäuseausführung
Metall
Mobilität
verstellbare Griff-Bügelstange
Fahrwagenausführung
Standfüße
Räder

Anschlussstecker	
Bezeichnung	CEE 7/7
IP-Schutzart	
IP Schutzart	IPX0
Schutz gegen Wasser	kein Schutz

Luftmenge		
Stufe/Anwendung	Luftmenge [m³/h]	Luftmenge Typ
1	400	

Entfeuchtungsleistung	
Temperaturbereich	Entfeuchtungsleistung [l/24h]
20 °C / 60 % r.F.	30
30 °C / 80 % r.F.	64
Max.	76

Schallpegel		
Abstand [m]	Stufe/Anwendung	Schallpegel [dB(A)]
1		64
3		58