

Droogkast

DC6-15WW

Droogkasten hebben geen mechanische werking en worden gebruikt om grote artikelen, zoals werkkleding/overalls/handschoenen en laarzen, of kwetsbare artikelen, zoals zijde en linnen, op efficiënte wijze te drogen.



Mensen staan voorop

Ergonomisch design met gebruikersvriendelijke plaatsing van de handgreep van de deur.

- Gemakkelijke bediening met 2 automatische droogprogramma's, die stoppen zodra de lading droog is
- Grote deuren en openingshoeken voor gemakkelijke toegang
- Automatisch droogprogramma 75 °C voor het impregneren van Gore-Tex-pakken, wat het pak voor het volgende gebruik beschermt, en 60 °C voor gewatteerde pakken
- Verstelbare poten – voor een gemakkelijke installatie
- Brailleschrift



Prestatie

De droogkast werkt bij subatmosferische druk, waardoor het lekken van lucht naar de ruimte wordt voorkomen. Dubbele ventilatoren en luchtkanalen zorgen voor een perfecte luchtbalans en een gelijkmatig droogresultaat door de hele kast



Productiviteit

Tijdbesparend ten opzichte van liggend of hangend drogen. De deur kan kort geopend worden zonder dat het droogproces wordt gestopt

Overige

- Vier uitneembare hangers van roestvrij staal met ruimte voor het drogen van vier werkpakken



Belangrijkste specificaties		DC6-15WW
Beladingscapaciteit, vier werkpakken	kg	15
Afvoercapaciteit*	g/min	57
Droogtijd**	min.	95
Uitgangsvermogen verwarmers	kW	6
Energieverbruik/kg***	kWh	0.66
Energie kWh/liter gedroogd water***	kWh	1.9

* Geldt voor 15 kg drooggewicht met een resterend vochtgehalte van 42%

** De droogkast draait het impregneerprogramma gedurende ca. 25 minuten, gevolgd door een herconditioneringscyclus van 15 minuten als de stoffen eenmaal gedroogd zijn.

*** Met impregneerprogramma 75SDgrC

Elektrische aansluitingen		DC6-15WW
Spanning 400V 3N AC 50 Hz		
Gebruikelijke zekering met schroefdraad	kW(A)	6.2(10)
Miniatur stroomonderbreking	kW(A)	6.2(13)
Aansluitingen		
Luchtafvoer	Ø mm	125
Hoeveelheid vrijgekomen lucht	m ³ /u	250
Drukval*	Max. Pa	70
Geluidsniveau		
Geluidsdrukkniveau**	dB(A)	<70
Gewicht		
	netto, kg	200
Afmetingen in mm		
A Breedte		1200
B Diepte		750
C Hoogte		1970
D		1910
E		820
F		600
G		300
H		185
I		1100
J		850
K		130
L		275
M		535
N		510
O		580
P		555
1 Bedieningspaneel		3 Elektrische aansluiting voor externe ventilator
2 Elektrische aansluitingen		4 Afvoeraansluiting***

* Komt overeen met een rechte leidingsleuf van 23 m
Er moet een rechte leidingsleuf (ca. 70 m) gebruikt worden met een Ø 160 mm ventilatie-aansluiting.

** A-gewogen emissie geluidsdrukkniveau op werkplekken.

*** Moet permanent zijn aangesloten op een afzonderlijk kanaal of op de algemene ventilatie.
Voedingskabel niet inbegrepen.
De kleur van de voor- en zijpanelen is zilvergrijs en de handgreep van de deur is donkerblauw



De beste droogresultaten met vier sterke beluchtshangers, om luchtstroming door de pakken mogelijk te maken. Via deze speciale klerhangers wordt eerst warme lucht door de binnenkant van de pakken geblazen, en vervolgens rondom de buitenkant. Het plafond van de droogkast bevat ook vier pluizenfilters.

