

# Droogtrommels

## Schuifdeur en naar voren kantelend

### TD6-45



#### Uitzonderlijke besparingen en zeer gebruiksvriendelijk



#### Mensen staan voorop

Gecertificeerd ergonomisch ontwerp waarbij de mens centraal staat voor een buitengewone gebruikerservaring

Schuifdeur: Grote deuropening voor gemakkelijk in- en uitladen – Geen ruimte nodig vóór de droger om de deur te openen – Eenvoudig te bedienen

Kantelend (optioneel): Helpt de operator om de lading veilig uit de trommel te halen – Biedt draaiing van de trommel terwijl de droger wordt gekanteld om eenvoudig uit te laden



#### Besparingen op lange termijn

Innovatieve functies om tijd en geld te besparen, voor een duurzame leefstijl

- Vochtbalans (optioneel) stopt het droogproces op het juiste moment om te besparen op energiekosten
- Snelheidscontrole van de trommel (optioneel) past de beweging van de trommel aan zodat kledingstukken op de juiste manier bewegen voor snellere droging



#### Volledige controle

Volg de prestaties van uw apparaat, waar u ook bent, met One Laundry - de persoonlijke assistent voor het beheer van de hygiëne, het proces en de opbrengsten, zodat u in kunt grijpen en uw bedrijfsprestaties kunt verbeteren (optioneel)



#### Uitstekende productiviteit

Droog meer was in minder tijd: een baanbrekende verbetering

- Links- rechtsdraaiende trommel minimaliseert kreuken en droogtijd om een effectieve en gelijkmatige droogprestatie te verkrijgen met 2 volle ladingen per uur



#### Global Advanced Hygiene

Global Advanced Hygiene-programmapakket<sup>1</sup> met bewezen log 6-reductie<sup>11</sup> desinfectie van textiel via het wasproces, waardoor aan de criteria van alle plaatselijk goedgekeurde normen wordt voldaan

- I. programma is beschikbaar in de standaardbibliotheek van elektrische en met gas verwarmde drogers, behalve producten voor specifieke segmenten waar de temperatuur niet geregeld kan worden
- II. log 6-reductie is gelijk aan een 99,9999% reductie van virale besmettelijkheid. De effectiviteit van het reduceren van SARS-CoV-2 en andere pathogenen in het proces is bevestigd door het Zweedse nationale onderzoeksinstituut RISE, op basis van laboratoriumgegevens van Electrolux Professional

## Andere opties

- Roestvrijstalen front en trommel
- Frequentiereguleerde trommelmotor
- Inlaat voor verse lucht
- Beschikbare kits: Controlelampje voor voltooide droogcyclus, stopknop en extern licht/geluid
- Kit voor grote hoogte voor met gas verwarmde trommeldrogers (>610 m)



De getoonde afbeeldingen geven slechts een representatief beeld van het product en variaties zijn mogelijk.

Belangrijkste specificaties		TD6-45			
Nominale capaciteit, vulfactor 1:18	kg / lb	50 / 110			
Nominale capaciteit, vulfactor 1:20	kg / lb	45 / 100			
Trommel, volume	liter	900			
Trommel, diameter	ø mm	1240			
Verwarmingsalternatieven:					
Gas	kW / BTU/h	63 / 215 000			
Stoom bij 700 kPa	kW	60			
Elektrisch	kW	48/60			
<b>Verbruiksgegevens<sup>1</sup></b>		Gas	Stoom	Elektrisch	
Totale tijd	Min	34	36	48 kW	60 kW
Energieverbruik	kWh	39	32	30	31
Verdamping	g/min	641	622	606	732
Energie waterverdamping	kWh/l	1,79	1,42	1,31	1,4

1. Bij nominale capaciteit 1:20, 100% katoenen belading met een initiële vochtigheid van 50% gedroogd tot 0%.

Elektrische aansluitingen					
Verwarmingsalternatief	Hoofdspanning	Hz	Verwarmingsvermogen kW	Totaal vermogen kW	Aanbevolen zekering A
Elektrisch verwarmde machines	220-230 V 3-	50/60	48	50,2	160
	240 V 3-	50/60	48	50,2	125
	380-415 V 3-	50/60	48/60	50,2/62,2	80/100
	440 V 3-	60	48/60	50,2/62,2	80/100
Met gas en stoom verwarmde machines	220-480 V 3-	50/60	1	2,2	10

1. Totaal vermogen en aanbevolen zekering zijn in deze gevallen niet afhankelijk van het verwarmingsvermogen.

Stoom-, gas- en luchtaansluitingen <sup>1</sup>		TD6-45
Stoom	ISO 228/1-G1	1"
Stoomdruk	kPa	100-1000
Stoomverbruik	kg/h	143
Condensaat	ISO 228/1-G1	1"
Gas	ISO 7/1-R1	1"
Gasdruk, aardgas	Pa mbar	2000 20
Gasdruk, propaan	Pa mbar	2800-5000 28-50
Luchtafvoer	ø mm	315
Afgevoerde lucht, stoom	m <sup>3</sup> /h	2300
Afgevoerde lucht, gas	m <sup>3</sup> /h	2300
Afgevoerde lucht, elektrisch	m <sup>3</sup> /h	2300
Drukval	Max. Pa	100
Geluidsniveaus		
Geluidsvermogen-/drukniveau bij drogen <sup>2</sup>	dB(A)	< 70
Warmteafgifte		
% van geïnstalleerd vermogen, max.		15
Verzendgegevens <sup>3</sup>		
Verwarmingsunit, gas/stoom/elektriciteit	netto, kg	39/50/42
	totaal netto, kg	545
	verpakt in kist, kg	69/80/72
	totaal verpakt in kist, kg	576
Verzendvolume, verwarmingsunit	m <sup>3</sup>	0,48
	totaal m <sup>3</sup>	3,65
1. Verwarmingsunit	6. Elektrische aansluiting	
2. Afleverhoogte, excl. 100 mm verpakking	7. Afvoerkanaal	
3. Bedieningspaneel	8. Stoominlaat	
4. Deuropening, ø 940 mm	9. Stoomretour	
5. Gasaansluiting		

- De standaard gasapparaten zijn gebouwd om te werken op GNH- of LPG-gas, als ze worden geïnstalleerd op een hoogte van niet meer dan 610 m (2001 ft); anders moet een kit voor grote hoogte op de machine worden geïnstalleerd. Raadpleeg de reserveonderdelenlijst voor het kitnr.
- Geluidsvermogensniveaus gemeten volgens ISO 60704.
- Gemiddelde gegevens. Het verpakte gewicht/de omvang van de zending hangt af van de configuratie. Neem contact op met de afdeling logistiek voor de exacte afmetingen.

Zilvergrijze en donkerblauwe kleurmonsters kunnen worden besteld met onderdeelnummer 472998313.

