

# Droogtrommels

## TD6-20



### Uitzonderlijke besparingen en zeer gebruiksvriendelijk



#### Mensen staan voorop

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

- Pluizenfilter  
De horizontale filterlade is zodanig geplaatst dat hij gemakkelijk te bereiken en schoon te maken is, zonder dat u hoeft te bukken



#### 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



#### 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- en rechtsdraaiende trommel minimaliseert kreuken en droogtijd om een effectieve en gelijkmatige droogprestatie te verkrijgen



#### Global Advanced Hygiene

Global Advanced Hygiene-programmapakket<sup>1</sup> met bewezen log 6-reductie<sup>II</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

- De geïsoleerde glazen deur blijft koel aan de buitenkant en houdt de warmte binnen zodat de temperatuur in de ruimte niet wordt beïnvloed
- Lagoon Advanced Care
- Snelheidscontrole van de trommel past de beweging van de trommel aan zodat kledingstukken op de juiste manier bewegen voor snellere droging
- De deur en de voor- en zijpanelen zijn verkrijgbaar in roestvrij staal
- Aansluiting op boekings-/betaalsysteem of muntmeter is mogelijk
- Adaptive Fan Control - De Adaptive Fan Control past de ventilatorsnelheid automatisch aan zodat de lucht op een efficiënte manier blijft stromen om energie te besparen en de droogtijd te optimaliseren. (Alleen beschikbaar op elektrisch verwarmde machines)
- 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		TD6-20			
Nominale capaciteit, vulfactor 1:18	kg / lb	20.0 / 44.1			
Nominale capaciteit, vulfactor 1:22	kg / lb	16.4 / 36.2			
Trommel, volume	liter	360			
Trommel, diameter	ø mm	755			
Verwarmingsalternatieven:					
Elektrisch	kW	13,5 / 18,0			
Gas	kW / BTU/h	21.0 / 71700			
Stoom bij 700 kPa	kW	25.0			
<b>Verbruiksgegevens<sup>1</sup></b>		El 13,5 kW	El 18,0 kW	Gas	Stoom
Totale tijd	Min	36	27	26	23
Energieverbruik	kWh	8.2	8.2	9,3	9.6
Verdamping	g/min	228	302	321	352
Energie waterverdamping	kWh/l	1,00	1,00	1.13	1.17

1. Bij nominale capaciteit 1:22, 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	220-240 V 3~	50/60	13,5/18,0	14,5/19,0	50/50
	380-415 V 3N/3~	50/60	13,5/18,0	14,5/19,0	25/32
	440 V 3~	60	13,5/18,0	14,5/19,0	20/32
	480 V 3~	60	13,5/18,0	14,5/19,0	25/32
Met gas en stoom verwarmde machines	220-480 V 1/1N/3/3N~	50/60	1	1,0	10

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

Stoom-, gas- en luchtaansluitingen <sup>1</sup>		TD6-20
Stoom	ISO 7/1-R	1"
Stoomdruk	kPa	100-1000
Stoomverbruik	kg/h	35
Condensaat	ISO 7/1-R	1"
Gas	ISO 7/1-R	1/2"
Gasdruk, aardgas	Pa	2000
	mbar	20
Gasdruk, propaan	Pa	2800-5000
	mbar	28-50
Luchtafvoer	ø mm	200
Afgevoerde lucht, elektrisch, 13,5 kW	m <sup>3</sup> /h	370
Afgevoerde lucht, elektrisch, 18,0 kW	m <sup>3</sup> /h	525
Afgevoerde lucht, stoom	m <sup>3</sup> /h	690
Afgevoerde lucht, gas	m <sup>3</sup> /h	600
Drukval, elektrisch, 13,5 kW	Max. Pa	750
Drukval, elektrisch, 18,0 kW	Max. Pa	650
Drukval, stoom	Max. Pa	650
Drukval, gas	Max. Pa	650
Geluidsniveaus		
Geluidsvermogen-/druk niveau bij drogen <sup>2</sup>	dB(A)	72/56
Warmteafgifte		
% van geïnstalleerd vermogen, max.		15
Verzendgegevens <sup>3</sup>		
Gewicht	netto, kg	243
Verzendvolume	m <sup>3</sup>	2.15
1. Bedieningspaneel	5. Aansluiting afvoerlucht	
2. Deuropening, ø 580 mm	6. Condensaat aansluiting	
3. Elektrische aansluiting op met gas verwarmde machines	7. Stoomaansluiting	
4. Gasaansluiting / Elektrische aansluiting op elektrisch verwarmde machines		

1. 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.

2. Geluidsvermogensniveaus gemeten volgens ISO 60704.

3. 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.

