

Kuivausrumpu

TD6-14



Taloudellisuus ja helppokäyttöisyys



Etusijalla ihminen

Sertifioitu ergonominen muotoilu ja ihmiskeskeinen suunnittelu saavat aikaan ainutlaatuisen käyttökokemuksen.

- Nukkasihti
Vaakasuntainen suodatinlokero on helppo puhdistaa ilman kumartumista.



Pitkän aikavälin säästöt

Innovatiiviset ominaisuudet säästävät rahaa ja aikaa ja edistävät kestävää elämäntapaa.

- Moisture Balance (lisävaruste) pysäyttää kuivauksen juuri oikeaan aikaan säästäten energiakustannuksia.



Reaaliaikaiset ratkaisut

Voit valvoa laitetta ja sen toimintaa mistä tahansa OnE Laundryn ansiosta, joka parantaa liiketoimintaasi toimien henkilökohtaisena avustajana hygienian validoinnissa, prosessinhallinnassa sekä tuottojohtamisessa (lisävaruste).



Erinomainen tuottavuus

Kuivaa enemmän pyykkiä nopeammin: mullistava parannus

- Suuntaa vaihtava rumpu minimoi tekstiilien rypistymisen ja varmistaa tehokkaan ja tasaisen kuivauksen.



Yleinen edistyskellinen hygienia

Global Advanced Hygiene -ohjelman pakettiin¹ testattu 6-logaritminen vähenemä^{II} desinfioi tekstiilit pesuprosessissa täyttäen kaikkien paikallisten hyväksyttyjen standardien vaatimukset.

I. Ohjelma on saatavana kaasui- ja sähkölämmitteisten kuivausrumpujen vakiomalleissa lukuun ottamatta erikoisaloille tarkoitettuja laitteita, joissa veden lämpötilaa ei voi säätää.

II. 6-logaritminen vähenemä vastaa 99,9999-prosentista infektoivien virusten vähenemää. SARS-CoV-2-viruksen ja muiden taudinaiheuttajien poistumisen tehokkuus prosessissa on tutkimuslaitos RISEn (The Research Institute of Sweden) vahvistama Electrolux Professionalin laboratoriotietoihin perustuen.

Muut ominaisuudet

- Eristetty lasiluukku pitää luukun ulkopinnan viileänä ja lämmön sisällä vaikuttamatta huoneen lämpötilaan.
- Lagoon Advanced Care
- Rummun nopeussäätö (Drum Speed Control) säätää rummun liikettä liikutellen kuivattavaa pyykkiä sopivasti kuivumisen nopeuttamiseksi.
- Luukku ja etu- ja sivupaneelit saatavana ruostumattomasta teräksestä.
- Liitettävissä vara- ja maksujärjestelmään tai kolikkorahastimeen
- Adaptive Fan Control - Puhallusnopeuden automaattinen säätö pitää ilmanvirtauksen tehokkaana säästäten energiaa ja optimoiden kuivausajan (saatavana vain sähkölämmitteisiin koneisiin).
- Suuren korkeustason (high altitude) erikoisvaruste kaasukäyttöisille kuivausrummuille



Esitteen kuvat ovat tuotteen esittelyä varten, ja varsinaisen laite voi olla erilainen.

Tärkeimmät tekniset tiedot		TD6-14				
Nimelliskapasiteetti, täyttökerroin 1:18	kg / paunaa	14,2 / 31,3				
Nimelliskapasiteetti, täyttökerroin 1:22	kg / paunaa	11,6 / 25,6				
Rummun tilavuus	litraa	255				
Rummun halkaisija	ø mm	755				
Lämmitysvaihtoehdot:						
Sähkö	kW	6,0 / 9,0 / 13,5				
Kaasu	kW / BTU/h	13,5 / 46000				
Höyry, paine 700 kPa	kW	15,0				
Kulutustiedot¹		Sähkö 6,0 kW	Sähkö 9,0 kW	Sähkö 13,5 kW	Kaasu	Höyry
Kokonaisaika	Min	50	35,6	25,6	27,9	27,1
Energiankulutus	kWh	5,5	5,7	5,8	6,5	6,8
Haihtuminen	g/min	115	163	226	208	214
Veden haihtumisen vaatima energia	kWh/l	0,96	0,99	1,00	1,12	1,17

1. Nimelliskapasiteetti 1:22, 100-prosenttinen puuvilla, alkukosteus 50 %, kuivausaste 0 %

Sähköliitännät					
Lämmitysvaihtoehto	Verkkojännite	Hz	Lämmityste- ho kW	Kokonaiste- ho kW	Suosittelava sulake A
Sähkölämmitteiset koneet	220-240 V 1-	50/60	6,0	7,0	32
	220-230 V 3-	50/60	9,0/13,5	10,0/14,5	32/50
	240 V 3-	50/60	9,0/13,5	10,0/14,5	25/32
	380-415 V 3N-	50/60	9,0/13,5	10,0/14,5	16/25
	440 V 3-	50/60	9,0/13,5	10,0/14,5	16/20
	480 V 3-	60	9,0/13,5	10,0/14,5	16/20
Kaasu- ja hörylämmitteiset koneet	220-240 V 1-	50/60	1	1,2	10
	220-240 V 3-	50/60	1	1,0	10
	380-415 V 3N-	50/60	1	1,0	10
	440 V 3-	50/60	1	1,0	10
	480 V 3-	60	1	1,0	10

1. Kokonaisteho ja suositeltu sulake eivät riipu lämmitystehosta näissä tapauksissa.

Höyry-, kaasu- ja ilmalitännät ¹		TD6-14
Höyry	ISO 7/1-R	1"
Höyrynpaine	kPa	100-1000
Höyryn kulutus	kg/h	25
Lauhdevesi	ISO 7/1-R	1"
Kaasu	ISO 7/1-R	1/2 tuumaa
Kaasun paine, luonnonkaasu	Pa	2000
	mbar	20
Kaasun paine, propaani	Pa	2800-5000
	mbar	28-50
Ilmanpoistoaukko	ø mm	200
Poistoilma, sähkö, 6,0/9,0 kW	m ³ /h	260
Poistoilma, sähkö, 13,5 kW	m ³ /h	360
Poistoilma, höyrylämmitys	m ³ /h	420
Poistoilma, kaasulämmitys	m ³ /h	360
Paineenlasku, sähkö, 6,0/9,0 kW	Maks. Pa	750
Paineenlasku, sähkö, 13,5 kW	Maks. Pa	650
Paineenlasku, höyry	Maks. Pa	650
Paineenlasku, kaasu	Maks. Pa	650
Äänitasot		
Ääniteho/äänenpainetaso kuivauksen aikana ²	dB(A)	72/56
Lämmön luovutus		
% asennetusta tehosta, maks.		15
Kuljetustiedot ³		
Paino	nettopaino, kg	222
Kuljetustilavuus	m ³	1,70
1. Käyttöpaneeli	5. Poistoliitännät	
2. Luukku, ø 580 mm	6. Lauhdevesiliitännät	
3. Kaasulämmitteisten koneiden sähköliitännät	7. Höyryliitännät	
4. Sähkölämmitteisten koneiden kaasuliitännät/ sähköliitännät		

1. Oletusarvoiset kaasulaitteet toimivat joko GNH- tai LPG-kaasulla, ja ne on tarkoitettu asennettavaksi enintään 610 metrin (2001 jalan) korkeudelle meren pinnasta. Muussa tapauksessa koneeseen on asennettava suuren korkeustason (high altitude) erikoisvarustesarja. Varustesarjan numero löytyy varaosaluettelosta.

2. Äänitehotasot mitattu standardin ISO 60704 mukaan.

3. Tiedot ovat keskimääräisiä. Pakattu paino / kuljetustilavuus riippuvat kokoonpanosta. Tarkat mitat saa logistiikkaosastolta.

Hopeanharmaat ja tummansiniset värinäytteet ovat tilattavissa osanumerolla 472998313.

