

Maßbild

Dimensions

Fiche technique

Kanneqlesser®

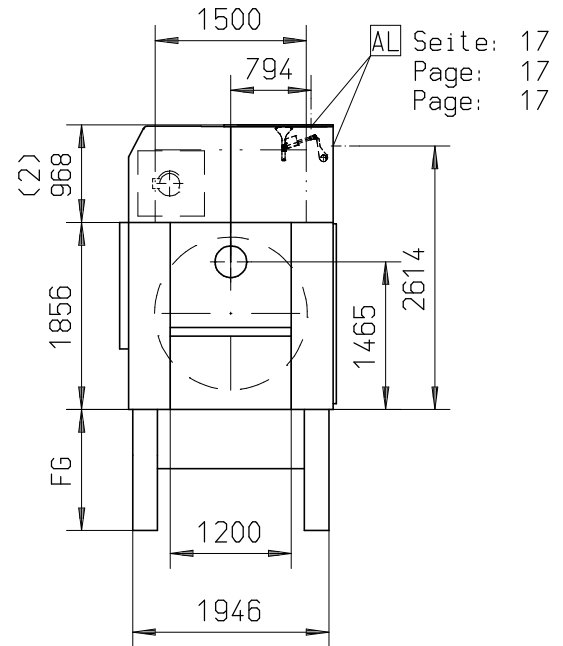
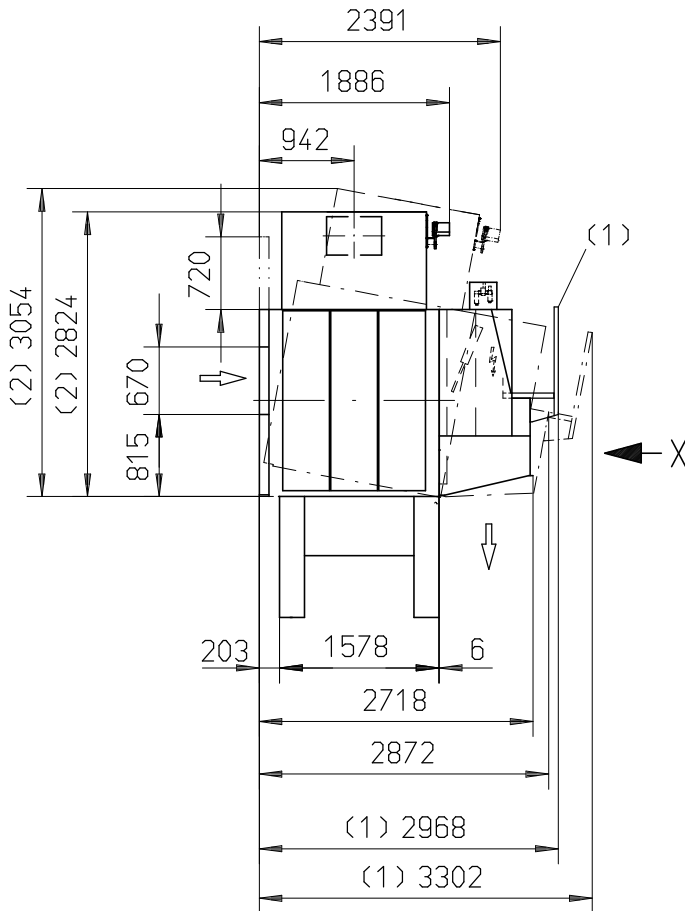
Transfer Trockner
Transfer dryer
Séchoir transfert

PowerDry D-120-WU-L

Ausführung "Links"
Version "left"
Version "gauche"

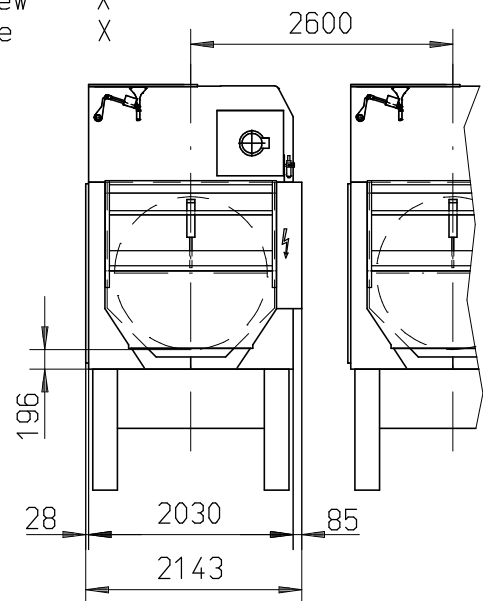
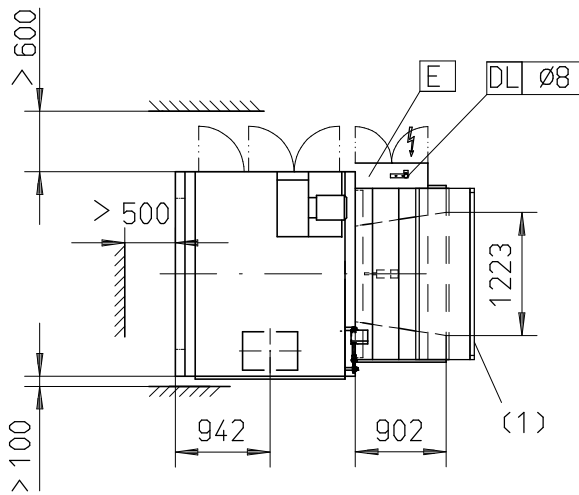
Blatt: 7
Page:

D-120-WU-L 0505



Seite: 17
Page: 17
Page: 17

Ansicht X
View X
Vue X



(1) Servicebühne, optional
Service platform optional
Plateforme de service, option

(2) bei Super Silent +65mm
With Super Silent +65mm
Pour Super Silent +65mm

DL	Druckluftanschluss Compressed-air connection Connexion d air comprimé	FG	Höhe Fussgestell Height base frame Niveau pieds
AL	Fortluftanschluss Exhaust air connection Evacuation des buées	E	Elektrischer Anschluss Electrical connection Connexion électrique

Konstruktionsänderungen vorbehalten
Subject to technical alterations
Sous réserve de modifications de constructeur

PowerDry		Kannegiesser®	
Transfer-Takttrockner		D 120-G-WU	
- gasbeheizt -		Blatt	4.3 - 1
		D 120-G-WU	10/07
		Standard	mit Flusensieb- reinigung (PAF I)
Verdampfungsleistung in der Haupttrockenphase bei Nennfüllmenge: 120 kg, Füllverhältnis: 1:25, Frotteeware bis 365 g/m ²	l/min	max. 6,8	(Turbo: + 10-15%)
		Ø 5,8	(Turbo: + 10-15%)
Die Bedingungen am Betriebsort und die Warenart bestimmen die effektive Leistung.			
Trommel:			
Durchmesser	mm	1515	
Tiefe	mm	1665	
Volumen	l	3025	
Nennfüllmenge (bei 1:25 kg/l)	kg	120	
Die optimale Füllmenge richtet sich nach dem Volumen des Behandlungsgutes und nach der Warenart.			
Abmessungen (Verpackung)			
Tiefe	mm	3100	
Breite	mm	2200	
Höhe	mm	3100	
Rauminhalt (Holzverschlag)	m ³	21,5	
Gewicht			
Gesamtgewicht	kg	2750	
Holzverschlag	kg	100	
Gas (G)			
Zulässige Gasarten: Erdgas, Flüssiggas, Stadtgas auf Anfrage			
Anschlussdruck Gas	mbar	30 - 150	
Anschlussleistung Gasbrenner	kW	500	Turbo: 560
Verbrauch (Erdgas 9,6 kWh/m ³)	m ³ /h	32,5	Turbo: 36,5
Spezifischer Gasverbrauch (Gas / H ₂ O)	kWh/l	1,4	
Elektro (E)			
Anschlussspannung	V	3x400V; 50 Hz	
Anschlußwert	kW	23,5	+ 1,5
Stromaufnahme 400V	A	39	+ 3
Verbrauch	kWh	ca. 17,6	
Nennleistung Ventilator	kW	15	
Nennstrom Ventilator (Anlaufstrom: ca. 3-4 x Nennstrom)	A	27	
Druckluft (DL)			
Betriebsüberdruck	bar	6,5	
Verbrauch per charge	l/h	ca. 185	+ ca. 300
Abluft (AL)			
Trockenphase	m ³ /h	4000	
Cool-Down-Phase	m ³ /h	13100	
max. zul. Staudruck	Pa	250	
Emissionen			
Wärmeabstrahlung	kW	ca. 15	für Standard-Ausführung
		ca. 12,7	für Super-Silent-Ausführung
Geräuschemission arbeitsplatz-bezogener Emissionswert, Messung nach DIN 45 635 Teil 1, Angabe nach DIN 45 649 Teil 1	dB(A)	ca. 76	für Standard-Ausführung
		ca. 70	für Super-Silent-Ausführung
Alle Angaben unverbindlich, technische Änderungen vorbehalten.			

PowerDry		Kannegiesser®	
Transfer Batch Dryer		D 120-G-WU	
- gas heated -		Page	4.3 - 2
		E-D 120-G-WU	10/07
		Standard	with automatic lint screen (PAF I)
Evaporation in the main drying phase at Nominal load: 120 kg at 1:25 (Terry towels 365 g/m ²)	l/min	max. 6,8	(Turbo: + 10-15%)
		Ø 5,8	(Turbo: + 10-15%)
Conditions at site and linen-quality will effect actual capacity and consumption			
Inner drum:			
Diameter	mm	1515	
Depth	mm	1665	
Volume	l	3025	
Nominal load (at 1:25 kg/l)	kg	120	
Please consider volume of loaded linen for best drying result			
Outlines (packing)			
Depth	mm	3100	
Width	mm	2200	
Height	mm	3100	
Volume (packing crate)	m ³	21,5	
Weights			
Dryer	kg	2750	
Packing crate	kg	100	
Gas (G)			
Allowed Gases: Natural gas, liquid gas, towngas (on request)			
Connection pressure	mbar	30 - 150	
Connection burner	kW	500	Turbo: 560
Consumption (Natural gas 9,6 kWh/m ³)	m ³ /h	32,5	Turbo: 36,5
Specific gas consumption (Gas / H ₂ O)	kWh/l	1,4	
Electric (E)			
Voltage	V	3x400V; 50 Hz	
Power connection	kW	23,5	+ 1,5
Electric load	A	39	+ 3
Consumption	kWh	ca. 17,6	
Nominal power fan	kW	15	
Nominal current fan (start-up current: ca. 3-4 x nominal current)	A	27	
Compressed air (DL)			
Pressure	bar	6,5	
Consumption per dryer cycle	l/h	ca. 185	+ ca. 300
Exhaust air (AL)			
Drying phase	m ³ /h	4000	
Cool-Down-Phase	m ³ /h	13100	
max. air resistance in ductworks	Pa	250	
Emissions			
Thermal radiation	kW	ca. 15	Standard-Version
		ca. 12,7	Super-Silent-Version
Noise emission, working area related emission value, according DIN 45 635 Part 1, data according DIN 45 649 Part 1	dB(A)	ca. 76	Standard-Version
		ca. 70	Super-Silent-Version
All data without obligation, subject to alterations			

PowerDry		Kannegiesser®	
Séchoir transfert		D 120-G-WU	
- chauffage gaz -		Page	4.3 - 3
		F-D 120-G-WU	10/07
		Standard	Nettoyage automatique du filtre (PAF I)
Capacité d'évaporation en phase de séchage principal pour une charge nominale de 120 kg au rapport de 1/25 (Eponge 365 g/m²)	l/min	max. 6,8	(Turbo: + 10-15%)
		Ø 5,8	(Turbo: + 10-15%)
Les capacités et les consommations dépendent des conditions réelles sur site et des caractéristiques du linge			
Tambour:			
Diamètre	mm	1515	
Profondeur	mm	1665	
Volume	l	3025	
Capacité nominale au rapport 1/25 kg/l	kg	120	
Prendre en compte le volume de chargement pour obtenir le meilleur résultat de séchage			
Encombrement (transport)			
Profondeur	mm	3100	
Largeur	mm	2200	
Hauteur	mm	3100	
Volume (caisse bois)	m³	21,5	
Poids			
Net	kg	2750	
Caisse bois	kg	100	
Gaz (G)			
Types autorisés: Gaz naturel, Gaz liquide, Gaz de ville (sur demande)			
Pression	mbar	30 - 150	
Raccordement brûleur	kW	500	Turbo: 560
Consommation (Gaz naturel 9,6 kWh/m³)	m³/h	32,5	Turbo: 36,5
Consommation spécifique (Gaz / H ₂ O)	kWh/l	1,4	
Electricité (E)			
Tension	V	3x400V; 50 Hz	
Puissance raccordée	kW	23,5	+ 1,5
Intensité	A	39	+ 3
Consommation	kWh	ca. 17,6	
Puissance nominale du ventilateur	kW	15	
Intensité nominale du ventilateur (puissance de démarrage du ventilateur = environ 3-4 x l'intensité nominale)	A	27	
Air comprimé (DL)			
Pression	bar	6,5	
Consommation par cycle	l/h	ca. 185	+ ca. 300
Extraction des buées (AL)			
Phase de séchage	m³/h	4000	
Phase de refroidissement (Cool-down)	m³/h	13100	
Pertes de charge maxi en sortie	Pa	250	
Emissions			
Dégagement calorifique	kW	ca. 15	Version Standard
		ca. 12,7	Version Super-Silence
Emissions sonores. Conforme à la norme DIN 45 635 Part 1, donnés DIN 45 649 Part 1, dépend de la configuration du site.	dB(A)	ca. 76	Version Standard
		ca. 70	Version Super-Silence
Sous réserve des modifications de constructeur			