



HOBART

Allgemeine Abkürzungen

AW = Abwasser	KW = Kaltwasser	üOKFF = üb. Oberkante Fertigfußboden
Dat = Datenleitung	KWw = Kaltwasser weich	SFB = separater Füllboiler
EZ = Elektrozuleitung	LR = Leerrohr	VEW = Vollentsalztes Wasser
FD = Fußbodendurchbruch	UK = Unterkante	WD = Wandsdurchbruch
HW-VL = Heisswasser-Vorlauf	MK = Medienkanal	WS = Wandschlit
HW-RL = Heisswasser-Rücklauf	PA = Potentialausgleich	WW = Warmwasser
KB = Kernbohrung	STL = Steuerleitung	WWw = Warmwasser weich

HOBART



Allgemeine Hinweise



Anschlüsse: Der Anschluss des Heißluftdämpfers an die Ver- und Entsorgungsleitungen (z.B. Elektro, Sanitär, Abluft) erfolgt bauseits durch örtlich konzessionierte Firmen und Fachkräfte.

Maße: Die in der Zeichnung dargestellte Maße sind Fertigmaße in Millimeter.

Eintransport: Mindestöffnung zum Eintransport der Maschine = Aussenmaße der größten Maschine + 300mm in der Höhe + 400mm in der Breite!

Bodenabläufe: Für Reinigungszwecke sollten Bodenabläufe in Maschinennähe vorgesehen werden.

Absperrventile: Für die Medienversorgung des Heißluftdämpfers sind bauseits Absperrventile vorzusehen.

Be- und Entlüftung: Die Belüftung und Entlüftung für den Raum ist gemäß VDI 2052 auszulegen. Die Restwärmeabgaben der Maschinen sind zu beachten.

Installation: Installation gemäß DIN EN 61770.

Maschinentyp:		Heißluftdämpfer COMBI				Beheizungsart: Elektro				
Modell:		HEJ 202 E				Türöffnung: Rechts				
Einschübe:		20GN 2/1		Nutzvolumen:		450 dm³		Hauptschalter: Bauseits		
bauseitige Anschlüsse und Daten (Ausführung gemäß örtlichen Vorschriften)										
Elektro		Spannung	Frequenz	Netz	Absicherung	Leistung	Lage			
3.7	PA	Potentialausgleich					400mm üOKFF			
3.0	EZ	400 V	50 Hz	3-N-PE	3 x 100 A	54,7 kW	400mm üOKFF			
Wasser										
2.0	AW	Durchfluss		Temp.	Chlorid / Chlor	Gesamthärte	Leitwert	Dimension	Anschluß	Lage
1.4	KW	min. 10l/min		max. 23°C	CL ⁻ max. 100mg/l	0-3°d (0,5mmol/l)	min. 20µS/cm	DN50	HT-Rohr	100mm üOKFF
1.1	KWw				Cl ₂ max. 0,2mg/l			DN20	G ¾ (Aussen)	400mm üOKFF
Wasseraufbereitung: generell empfehlen wir hier den Einsatz der Teilentsalzung HYDROLINE STEAM CD bei > 3°dH										
Bauseitiger Fließdruck min. 1,5 bar - max. 6,0 bar (Bei Fließdruck über 6,0 bar Druckminderer bauseits vorsehen. Unter 1,5 bar Rücksprache bei Service.)										
maschinenseitige Anschlüsse und Daten										
WR = Wrasenabzug Ø 35mm / Lage: Oberkante Gerät					DA = Dampfablass / Lage: Oberkante Gerät					
EZ = Elektrozuleitung / Lage: Unterkante Gerät			AW = Ablauf / Lage: Unterkante Gerät		KWw / KW / Lage: Unterkante Gerät					
Restwärmeabgabe (Dämpfer) an den Raum										
latent:					9,8 kW		sensibel:			6,6 kW

Index	Änderungen / Changes	Datum / Date	Name
-------	----------------------	--------------	------

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt bei der HOBART GmbH.
 Jede nicht von uns schriftlich genehmigte Benutzung, Verfielfältigung, Überlassung an Dritte ist strafbar und macht schadensersatzpflichtig.
 This document contains proprietary and confidential data of HOBART GmbH. No disclosure, reproduction or use of any part there of may be made without written permission of HOBART GmbH.

HOBART

HOBART GmbH
 Robert-Bosch-Straße 17
 77656 Offenburg, Germany

Tel.: +49(0)781.600-0
 Fax.: +49(0)781.600-2319
 www.hobart.de

Datum / Date:	12.08.2019	Project:	
Gezeichnet / Drawn by:	J. Boschert		
Geprüft / Checked by:			
Projectmanager:		Maßstab / Scale:	1:20 @ A3
		Order-No.:	
		Zeichnungsnummer / Drawing-No.:	