



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 = Wanddurchbruch
HW-VL = Heisswasser-Vorlauf	MK = Medienkanal	WS = Wandschlitze
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-mini				Beheizungsart: Elektro				
Modell:		HMJ 661 E				Türöffnung: Rechts				
Einschübe: 12 GN1/1 + 12 GN1/1		Nutzvolumen: 2x 78 dm ³		Hauptschalter: Bauseits						
bauseitige Anschlüsse und Daten (Ausführung gemäß örtlichen Vorschriften)										
Elektro	PA	Spannung	Frequenz	Netz	Absicherung	Leistung		Lage		
3.7	PA	Potentialausgleich						400mm üOKFF		
3.0	EZ	400 V	50 Hz	3-N-PE	3 x 20 A		12,5 kW	400mm üOKFF		
Wasser		Durchfluss	Temp.	Chlorid / Chlor	Gesamthärte	Leitwert	Dimension	Anschluß	Lage	
2.0	AW	Abwasser ca. 80°C (Siphon bauseits)					DN50	HT-Rohr	100mm üOKFF	
1.4	KW	min. 5l/min	max. 23°C	Cl ⁻ max. 100mg/l Cl ₂ max. 0,2mg/l	0-3°d (0,5mmol/l)	min. 20µS/cm	DN20	G ¾ (Aussen)	400mm üOKFF	
Wasseraufbereitung: generell empfehlen wir hier den Einsatz der Teilentsatzung 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:				2,8 kW		sensibel:				1,8 kW
Index Änderungen / Changes Datum / Date Name										

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: 28.10.2019	Project:			
Gezeichnet / Drawn by: J. Boschert				
Geprüft / Checked by: -				
Projectmanager:	Maßstab / Scale: 1:20 @ A3	Order-No.:	Zeichnungsnummer / Drawing-No.:	