



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 = Wandschlitze
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 Multifunktionskochgerätes an die Ver- und Entsorgungsleitungen (z.B. Elektro, Sanitär, Abluft) erfolgt bauseits durch örtlich konzessionierte Firmen und Fachkräfte.

Achtung: Bei Anlagen mit Festanschluss ist gemäß DIN VDE 0100-410 bei TN-Netzsystemen keine zusätzliche Sicherheitseinrichtung (FI/RCD) vorgeschrieben. Sollte dennoch ein zusätzlicher Schutz bauseits eingeplant werden, kann ein FI/RCD Typ A mit 30 mA (Personenschutz) oder ein 300 mA (Brandschutz) eingesetzt werden.

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!

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

Bodenabläufe: Für Reinigungszwecke sollten Bodenabläufe in Maschinennähe vorgesehen werden.

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:		Precipan				Beheizungsart:		Elektro			
Modell:		HBPT 10 HE				Deckelöffnung:		Oben			
Arbeitshöhe:		900 mm		Nutzvolumen:		44 dm²		Hauptschalter:			
								Bauseits			
bauseitige Anschlüsse und Daten (Ausführung gemäß örtlichen Vorschriften)											
Elektro	Spannung	Frequenz	Netz	Absicherung	Leistung			Lage			
3.7	PA	Potentialausgleich						100mm üOKFF			
3.0	EZ	400 V	50/60 Hz	3-N-PE	3 x 50 A	28,2 kW		100mm üOKFF			
Wasser	Durchfluss	Temp.	Chlorid / Chlor	Gesamthärte	Leitwert	Dimension	Anschluß	Lage			
2.0	AW	Abwasser ca.98°C (Siphon bauseits)					DN50	HT-Rohr	100mm üOKFF		
1.4	KW	min.15l/min	max.23°C			DN20	G ¾ (Aussen)	100mm üOKFF			
1.3	WW		max.60°C								
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:				11,3 KW		sensibel:				12,7 KW	

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

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt bei der HOBART GmbH.
 Jede nicht von uns schriftlich genehmigte Benutzung, Vervielfältigung, 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:	Project:		
09.02.2024			
Gezeichnet / Drawn by:			
N.Hoppner			
Geprüft / Checked by:			
Projectmanager:	Maßstab / Scale:	Order-No.:	Zeichnungsnummer / Drawing-No.:
	1:20 @ A3		