## HOBART

= Kernbohrung

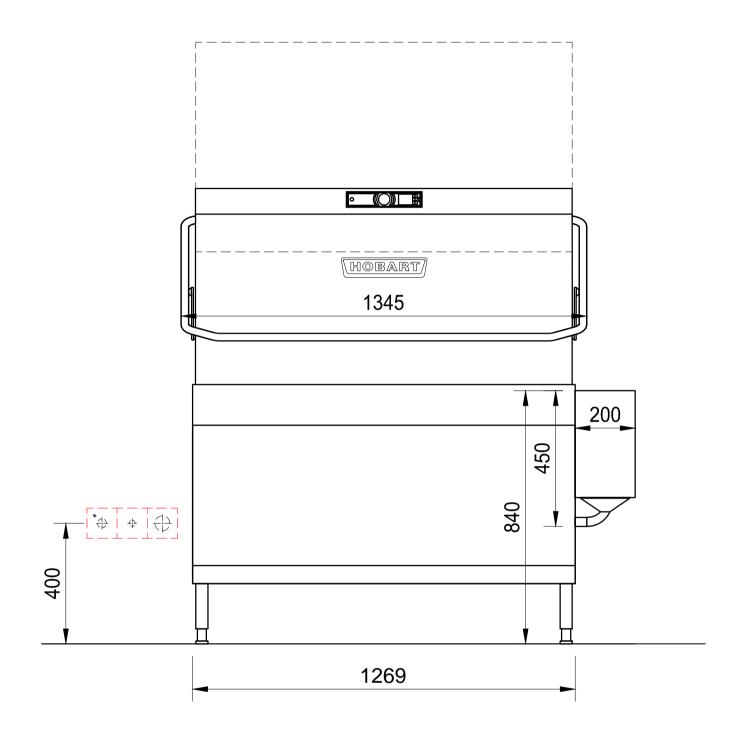
KB

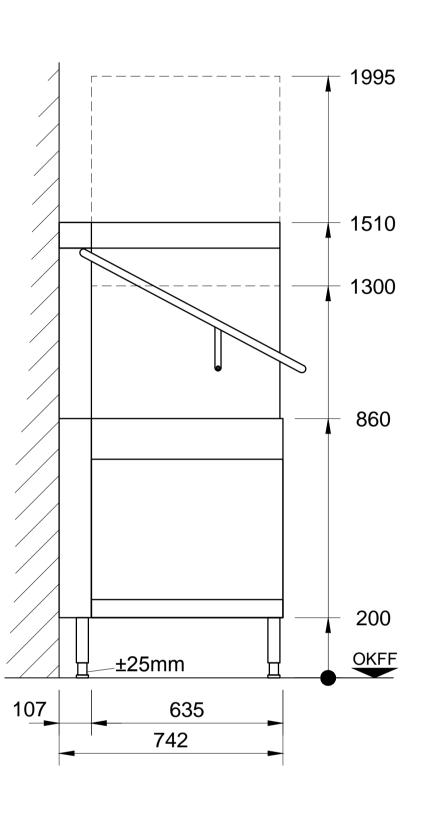
## Allgemeine Abkürzungen

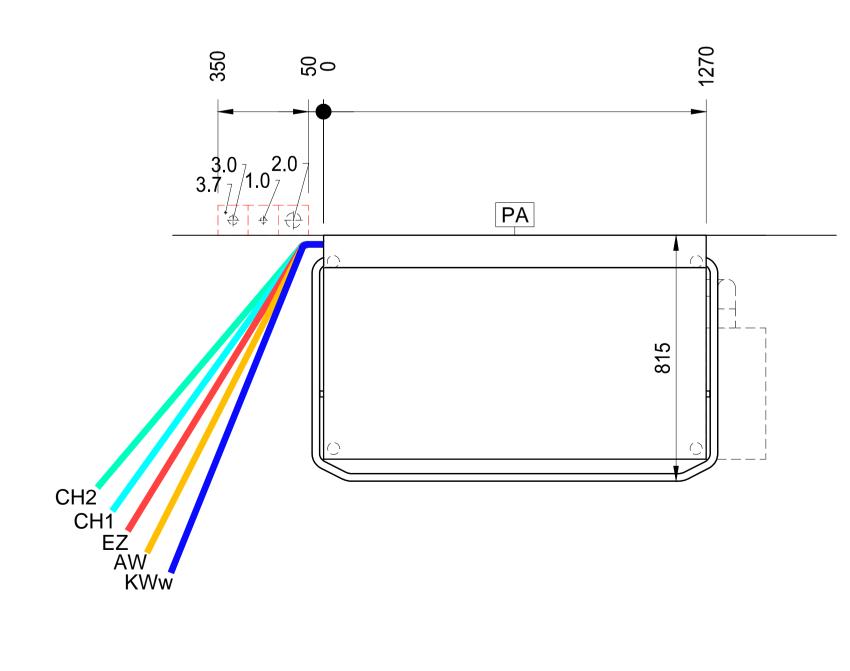
WWw = Warmwasser weich

AW	= Abwasser	KW = Kaltwasser	üOKFF = üb. Oberkante Fertigfussboden
Dat	<ul><li>Datenleitung</li></ul>	KWw = Kaltwasser weich	SFB = separater Füllboiler
EZ	<ul><li>Elektrozuleitung</li></ul>	LR = Leerrohr	VEW = Vollentsalztes Wasser
FD	= Fussbodendurchbruch	UK = Unterkante	WD = Wanddurchbruch
HW-VL	= Heisswasser-Vorlauf	MK = Medienkanal	WS = Wandschlitz
HW-RL	<ul><li>Heisswasser-Rücklauf</li></ul>	PA = Potentialausgleich	WW = Warmwasser

STL = Steuerleitung











## Allgemeine Hinweise



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

Achtung! Bei Frequenzumrichter-gesteuerten Maschinen und entsprechender Verwendung eines Fehlerstrom-Schutzschalters (FI/RCD), muss dieser als Typ B (allstrom-sensitiv) ausgelegt werden. Abluft: Bei Ableitung der Maschinenabluft ins Freie sind bauseits Frostschutzmassnahmen (z.B.

Frostschutzklappe) vorzusehen. Beim Einsatz einer bauseitigen Ablufthaube ist zwischen Abluftstutzen der Spülmaschine und der bauseitigen Ablufthaube eine freie Luftstrecke (Beimischung Raumluft) von 150mm zur erforderlich.

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

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 der Spülmaschine sind bauseits Absperrventile vorzusehen Spülergebnis: Ein fleckenfreies Spülergebnis lässt sich nur bei niedrigem Mineralgehalt des Klarspülwassers erreichen (siehe Legende Wasser/Leitwert). Gegebenenfalls muss eine Entmineralisierung vorgeschaltet werden.

Bodenabläufe: Für Reinigungszwecke sollten Bodenabläufe in Maschinennähe vorgesehen werden.

Maschinentyp: Geschirrspülmaschine							Beheizungsart: Elektro		
Modell: PREMAX AUPT-10A							Laufrichtung: R/L/R		
Korbmaß	500 x 500	Einschub	höhe:	440		Hauptschalter:	bauseits in Mas	schinennähe	
bauseitige Anschlüsse und Daten (Ausführung gemäß örtlichen Vorschriften)									
Elektro	Spannung Fr	equenz	Netz	Absicherung	Querschnitt	Leistung		Lage	
3.7 PA	Potentialausgleich	_			_			400mm üOKFF	

3.7	PA	Potentialausgleich							400mm üOKFF
3.0	EZ	400 V	50 Hz	3-N-PE	3 x 40 A		23,5 kW		400mm üOKFF
Wa	Wasser Verbrauch Temp. Gesamthärte Leitwert		Dimension	Anschluß	Lage				
2.0	AW	Abwasser (S	iphon bauseits) /	(max. Förde	erhöhe der Ablaufp	umpe 800mm)	DN50	HT Rohr	400mm üOKFF
1.0	KWw	1,4 l/Korb	min. 10 °C	0-	-1°d (0,2mmol/l) /	80µS/cm	DN20	G¾ (Aussen)	400mm üOKFF
1.0		80,0 I (Füllung)	max. 60°C	erfor	derlicher Durchsat	tz min. 5l/min	DN20 G74 (Aussei		40011111 UONFF
	Bauseitiger Fließdruck min. 0,5 bar - max. 10,0 bar (Bei Fliessdruck über 10 bar Druckminderer bauseits vorsehen. Unter 0,5 bar Rücksprache bei Service.)								

	00,0 . (		- 11-1 H-1 H-11-1					
Bau	Bauseitiger Fließdruck min. 0,5 bar - max. 10,0 bar (Bei Fliessdruck über 10 bar Druckminderer bauseits vorsehen. Unter 0,5 bar Rücksprache bei Service.)							
	maschinenseitige Anschlüsse und Daten							
CH1	CH1 Ansaugschlauch für Klarspüler, (blau) 2000 mm CH2 Ansaugschlauch für Reiniger, (transparent) 2000 mm							
EZ	Anschlusskabel	2500 mm	Ablaufschlauch ID 20 / AD 25	2000 mm	KWw Zulaufschlauch R¾ 2		2000 mm	
	Restwärmeabgabe der Maschine an den Raum							
	Waschgut: 4,6 kW latent: 0,4 kW sensibel: 1,8 kW							
-	-					-	-	
Index	Änderungen / Chang	es				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 documnet 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.



1:25

HOBART GmbH Robert-Bosch-Straße17 77656 Offenburg, Germany

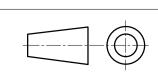
Tel.: +49(0)781.600-0 Fax.: +49(0)781.600-2319 www.hobart.de

Datum / Date: 03.03.2017	Project:		
Gezeichnet / Drawn by: M.Uhl			
Geprüft / Checked by:			
-	Maßstab / Scale:		

Projectmanager:

Order-No.:

Zeichnungsnummer / Drawing-No.:



Blatt / Sheet 1/1 release 02.2016 DIN A3