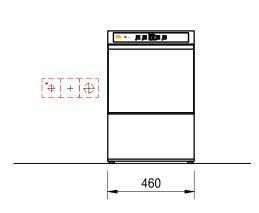
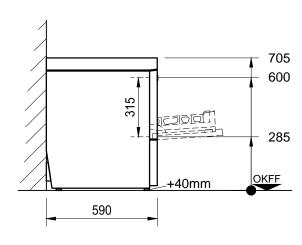
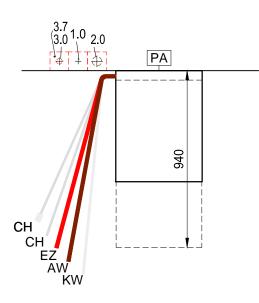
## HOBART

## Allgemeine Abkürzungen

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	<ul><li>Heisswasser-Vorlauf</li></ul>	MK = Medienkanal	WS = Wandschlitz
HW-RL	<ul> <li>Heisswasser-Rücklauf</li> </ul>	PA = Potentialausgleich	WW = Warmwasser
KR	- Kernhohrung	STI - Steuerleitung	\\\\\\\\ - \\\\arm\\\\asser weich











## Allgemeine Hinweise



<u>Anschlüsse:</u> 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 . Unterschiedliche Betriebsmodi können zu einem zeitlich begrenzten Anstieg der Ablufttemperatur und Feuchte führen (VDI 2052)

<u>Maße:</u> Die in der Zeichnung dargestellte Maße sind Fertigmaße in Millimeter.

**<u>Eintransport:</u>** Mindestöffnung zum Eintransport der Maschine = Aussenmaße der größten Maschine

Absperrventile: Für die Medienversorgung der Spülmaschine sind bauseits Absperrventile vorzusehen

+ 300mm in der Höhe + 400mm in der Breite!

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.

Be- und Entlüftung: Die Belüftung und Entlüftung für den Raum ist gemäß VDI 2052 auszulegen. Die Restwärme

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

Maschinentyp:  Modell: Eco+G415-11C				Gläserspülmaschine C			Beheizungs	Beheizungsart: Elektro  Laufrichtung: Fronttür		
			11C				Laufrichtu			
Korbmaß: 400 x 400 Einschubhöhe: 315					Hauptscha	Hauptschalter: bauseits in Maschinennähe				
	bauseiti	ge Anschlüsse und I	Daten (Ausfü	hrung gemäß	örtlichen Vorschri	ften)				
Elekt	ro	Spannung	Frequenz	Netz	Absic herung	1		Leistung		Lage
3.7	PA	Potentialausgle	eich							400mm üOKFF
3.0	EZ	400 V	50 Hz	3-N-PE	3 x 16	А		5,4 KW		400mm üOKFF
Wasser Verbr		Verbrauch	Temp.	Temp. Gesamthärte			Leitwert	Dimension	Anschluß	Lage
2.0	AW	Abwasser (	Siphon bause	vauseits) / (max. Förderhöhe der Ablaufpumpe 750mm) DN50 HT Rohr					400mm üOKFF	
1.0	KWw	2 l/Korb 8 l (Füllung)	min. 10 °C max. 60°C	DN20   0					G ¾ (Aussen)	400mm üOKFF
Bauseitiger Fließdruck min. 0,8 bar - max. 10,0 bar (Bei Fliessdruck über 10 bar Druckminderer bauseits vorsehen. Unter 0,8 bar Rücksprache bei Ser								ei Service.)		
		hinenseitige Ansch			(				,	
CH Ansaugschlauch für Klarspüler 2500 mm CH Ansaugschlauch für Reiniger, (blau markiert)									2500 mm	
EZ Anschlusskabel 2000 mm AW Ablaufschlauch ID 19 / AD 25 2000 mm KWw Zulaufschlauch R%					hlauch R¾	2000 mm				
				Rest	wärmeabgabe dei	r Maschir	ne an den Ra	ium		
Waschgut: 1,1 kW			lá	latent: 0,3 kW			sensibel	sensibel: 0,6 kW		
	_								-	-
Inde	x Är	nderungen / Change	es						Datum / Date	Name
Da	s Urhehe	errecht an dieser Ze	eichnung verh	oleiht hei der H	HOBART GmbH					

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt bei der HOBART Gmbl-

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 GmbH Robert-Bosch-Straße17 77656 Offenburg, Germany Tel.: +49(0)781.600-0 Fax.: +49(0)781.600-2319 www.hobart.de

Datum / Date:				
23.06.2021				
Gezeichnet / Drawn by: R.Leonhardt				
Geprüft / Checked by:				
-	N/0			

Projectmanager:

Maßstab / Scale: Order-No.
1:20 @ A3

Zeichnungsnummer / Drawing-No.:



release 05.2018

DIN A3 (420x297)