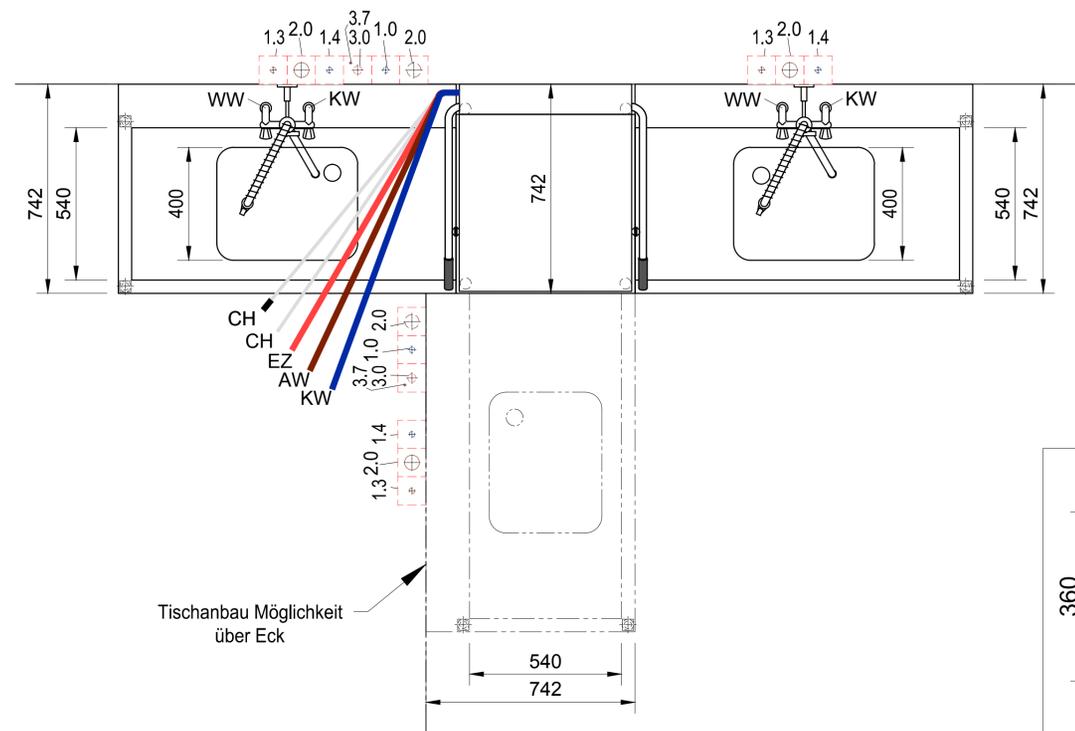
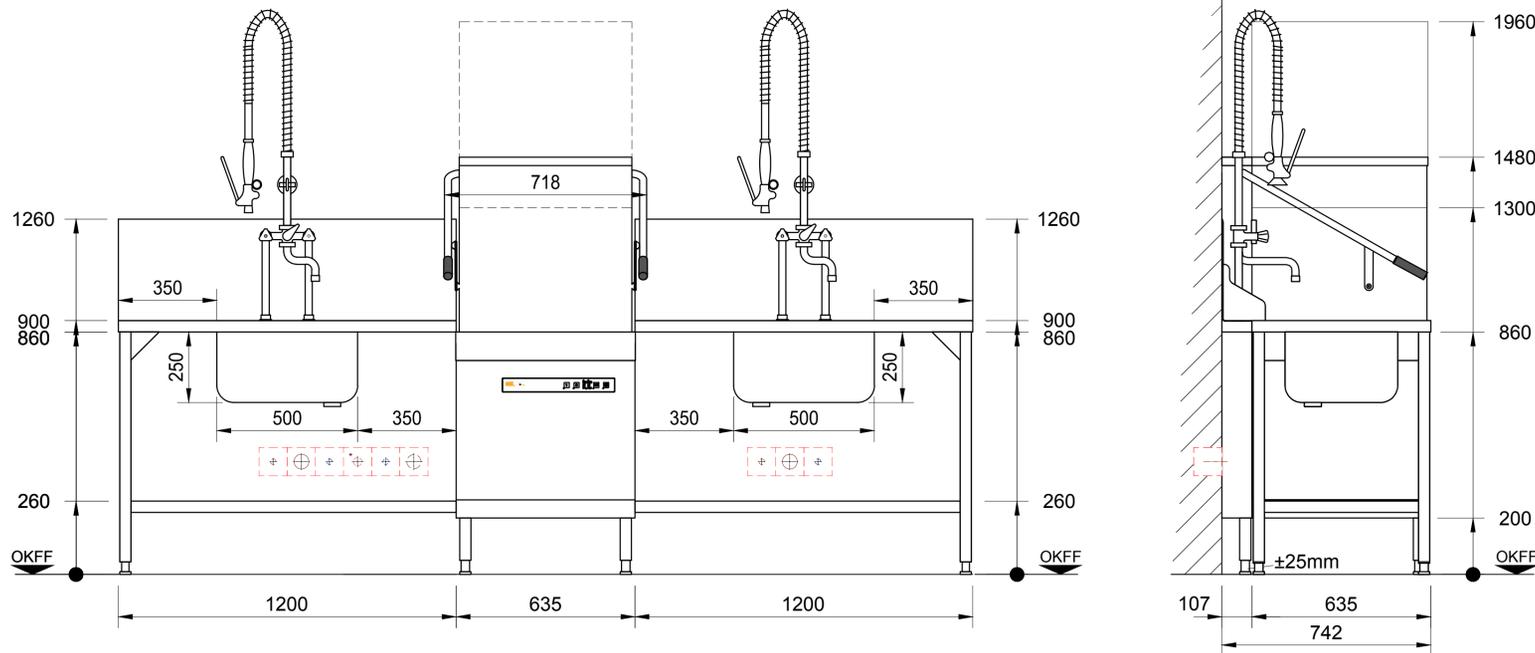
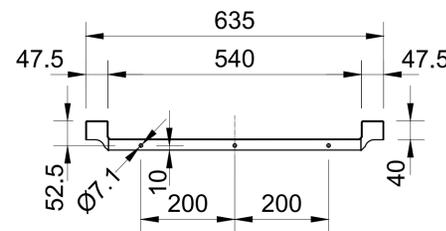


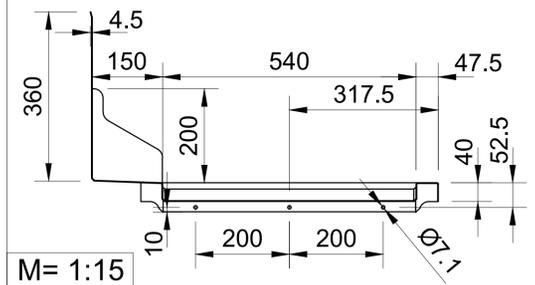
AW = Abwasser	KW = Kaltwasser	üOKFF = üb. Oberkante Fertigfußboden
Dat = Datenleitung	KWw = Kaltwasser weich	SFB = separater Füllboiler
EZ = Elektrozuleitung	LR = Leerrohr	VEW = Vollentsalztes Wasser
FD = Fußbodendurchbruch	UK = Unterkante	WD = Wanddurchbruch
HW-VL = Heisswasser-Vorlauf	MK = Medienkanal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



Tischanschlussprofil ohne Spritzblech



Tischanschlussprofil mit Spritzblech



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 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, ist für Maschinen die mit Frequenzumrichter ausgestattet sind ein Typ B (Allstrom-Sensitiv) einzusetzen. Der Bemessungsfehlerstrom (I_{Δn}) des RCD Typ B ist im Vorfeld mit HOBART abzustimmen.

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

Steuerleitungen: Wir empfehlen ein Leerrohr DN50 für bauseitige Steuerleitungen (siehe Legende Steuer- und Datenleitungen)

Wärmepumpe: Die Funktion der Wärmepumpe ist nur gewährleistet bei einer Raumtemperatur über 18°C

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-abgaben der Maschinen sind zu beachten.

Maschinentyp:		Geschirrspülmaschine				Beheizungsart: Elektro	
Modell:		ecomax H604-12B				Laufriichtung: R/L/R	
Korbmaß: 500 x 500		Einschubhöhe: 440				Hauptschalter: bauseits in Maschinennähe	
bauseitige Anschlüsse und Daten (Ausführung gemäß örtlichen Vorschriften)							
Elektro	Spannung	Frequenz	Netz	Absicherung	Leistung		Lage
3.7	PA	Potentialausgleich			6,6 kW		400mm üOKFF
3.0	EZ	400 V	50 Hz	3-N-PE	3 x 16 A		400mm üOKFF
Wasser	Verbrauch	Temp.	Gesamthärte		Leitwert	Dimension	Anschluß
2.0	AW	Abwasser (Siphon bauseits) / (max. Förderhöhe der Ablaufpumpe 750mm)	0-3°d (0,5mmol/l) / 80µS/cm		DN50	HT Rohr	400mm üOKFF
1.4	KW		erforderlicher Durchsatz min. 5l/min		DN20	G ¾ (Aussen)	400mm üOKFF
1.3	WW				DN20	G ¾ (Aussen)	400mm üOKFF
1.0	KWw	2,3 l/Korb 21,0 l (Füllung)	min. 10 °C max. 60°C			DN20	G ¾ (Aussen)
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							
CH Ansaugschlauch für Klarspüler, (blau markiert)			2000 mm		CH Ansaugschlauch für Reiniger		
EZ Anschlusskabel			2500 mm		AW Ablaufschlauch ID 19 / AD 25		2000 mm
					KWw Zulaufschlauch R¾		2000 mm
Restwärmeabgabe der Maschine an den Raum							
Waschgut: 2,1 kW			latent: 0,2 kW		sensibel: 1,1 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-Straße17 77656 Offenburg, Germany Tel.: +49(0)781.600-0 Fax.: +49(0)781.600-2319 www.hobart.de

Datum / Date: 23.01.2020	Project:	Maßstab / Scale: 1:25 @ A3	Order-No.:	Zeichnungsnummer / Drawing-No.:
Gezeichnet / Drawn by: J.Boschert				
Geprüft / Checked by:				
Projectmanager:				