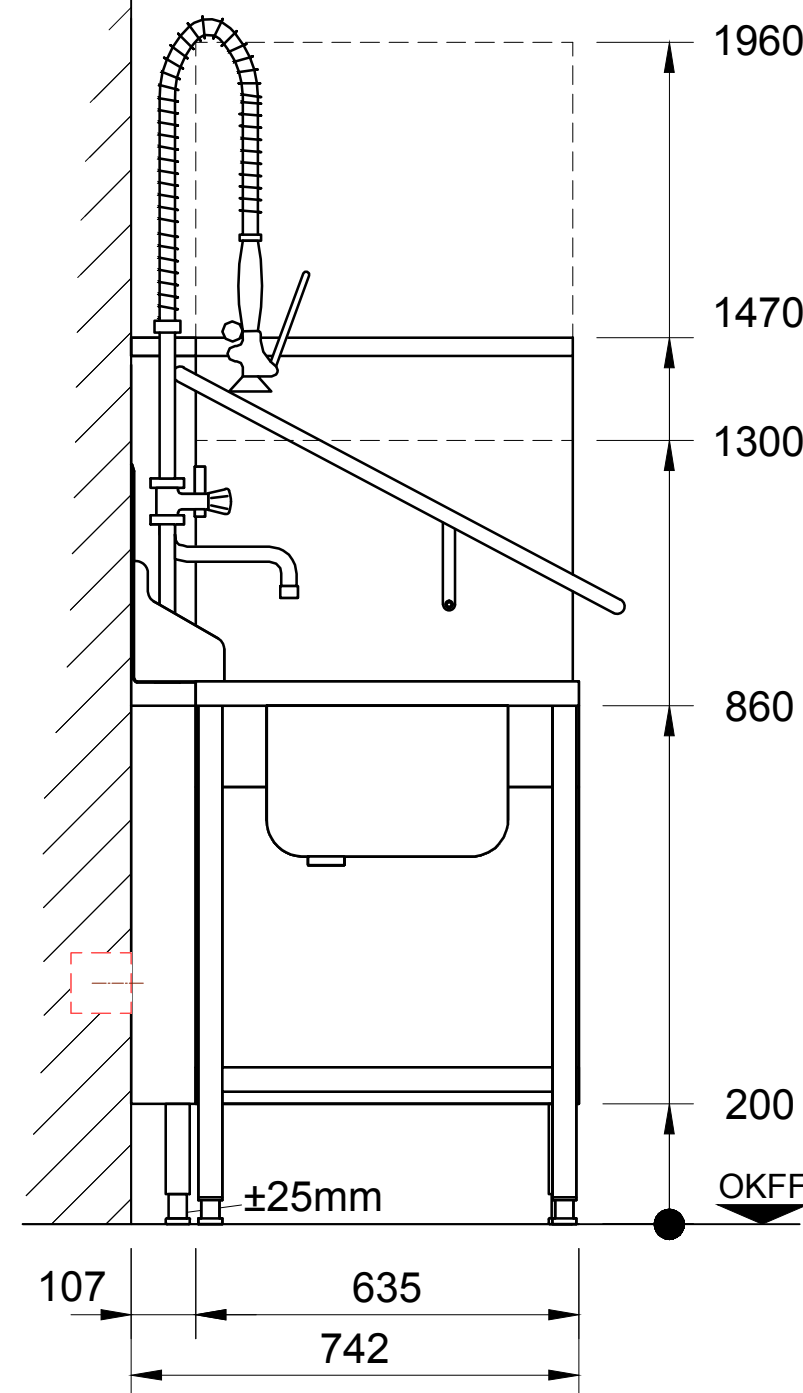
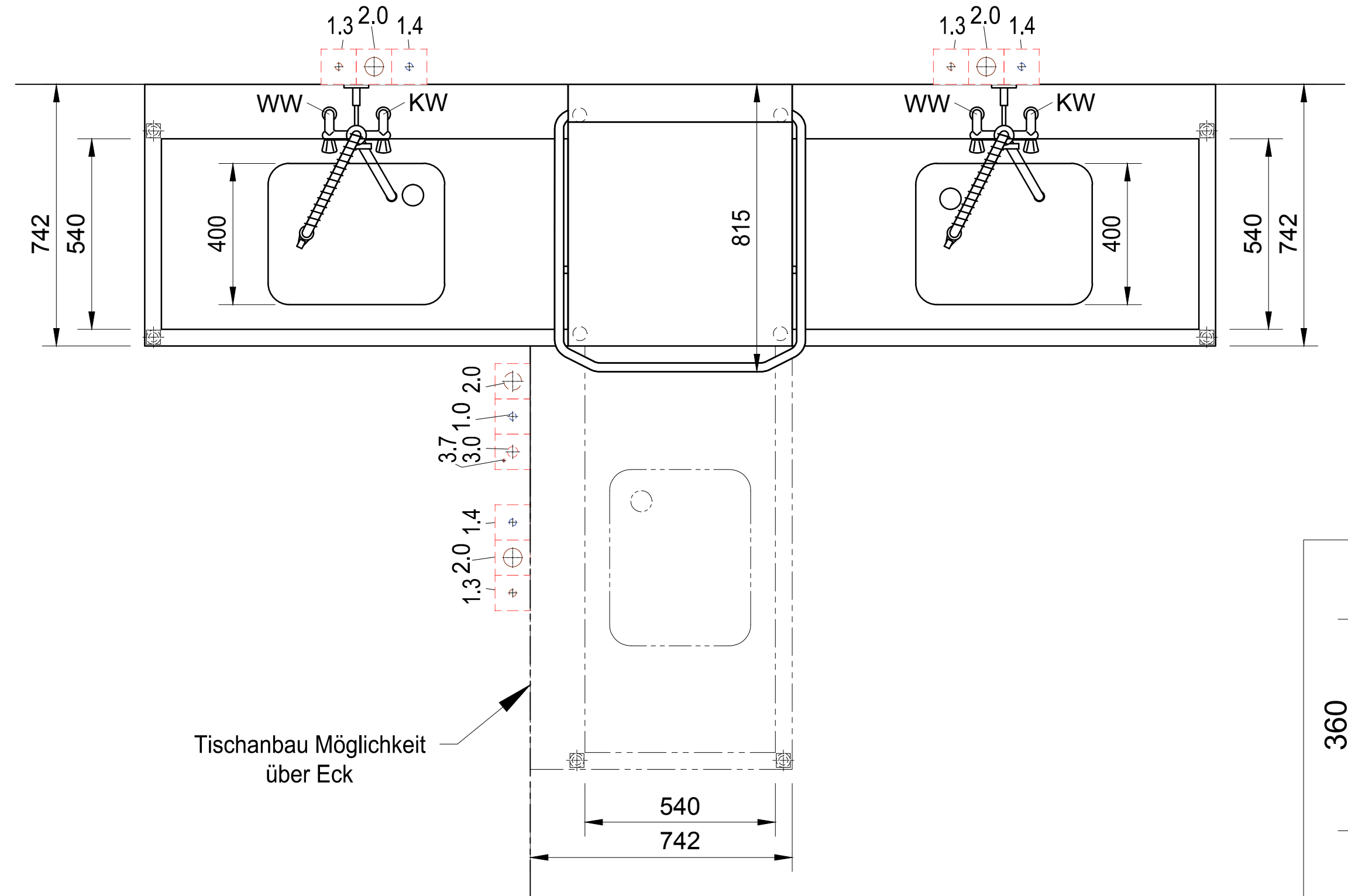
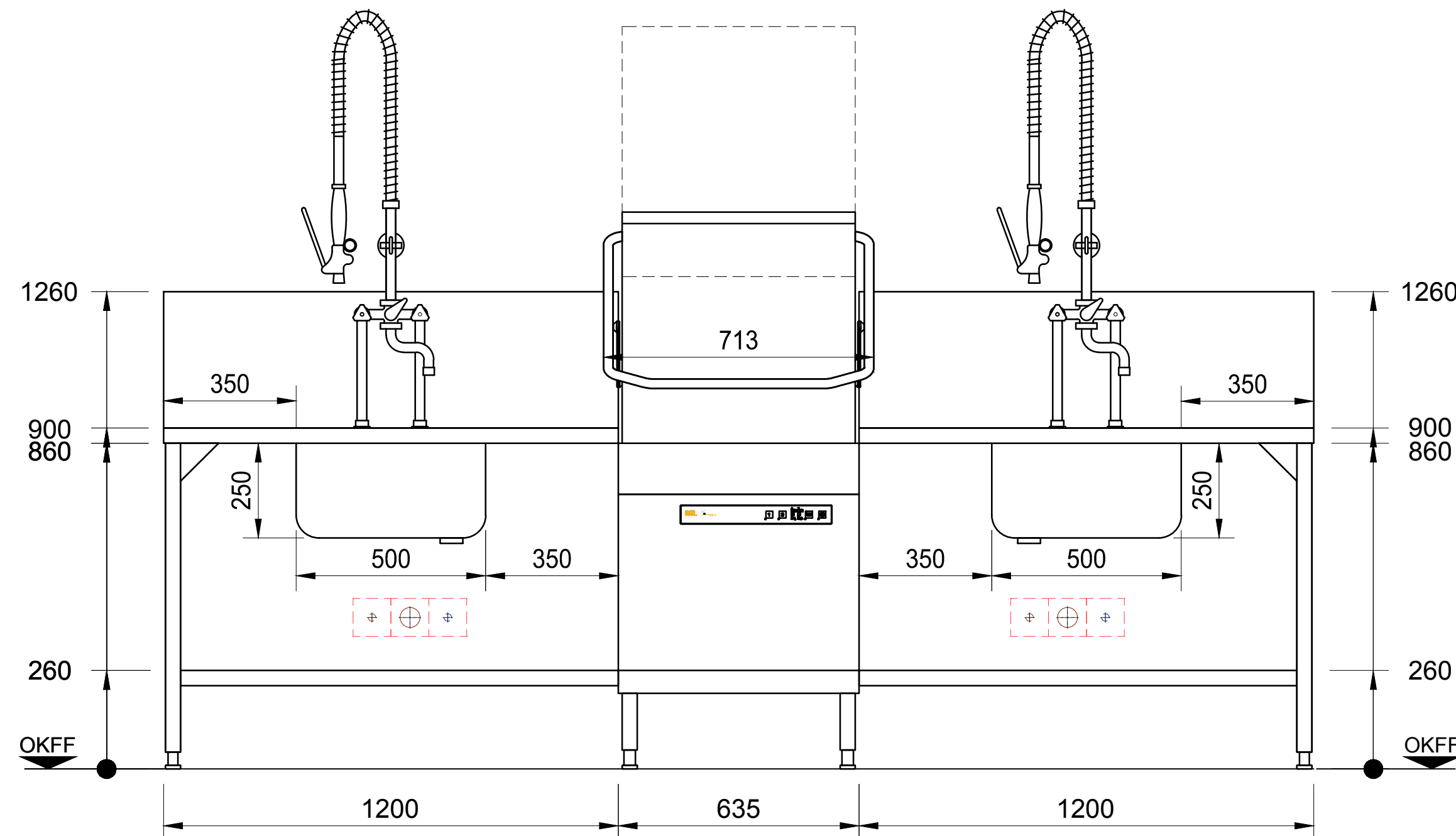
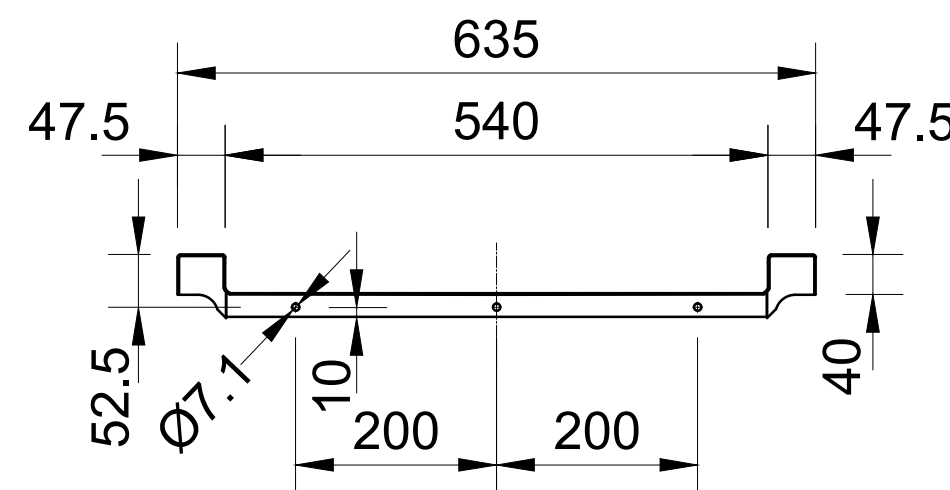


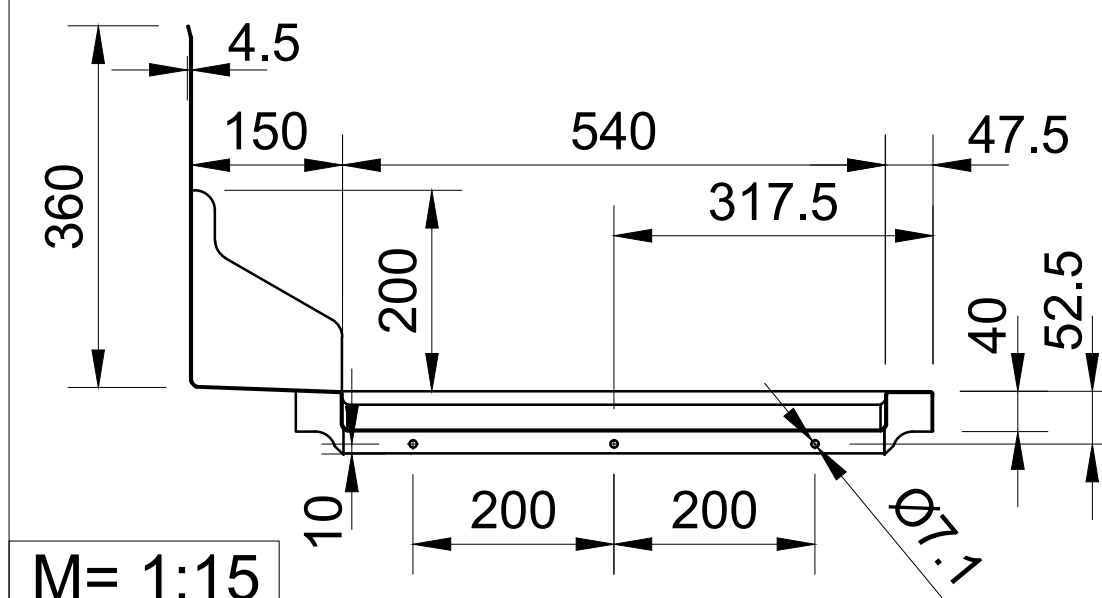
AW	=	Abwasser	KW	=	Kaltwasser	üOKFF	=	üb. Oberkante Fertigfußboden
Dat	=	Datenleitung	KWw	=	Kaltwasser weich	SFB	=	separater Füllboiler
EZ	=	Elektrozuleitung	LR	=	Leerrohr	VEW	=	Vollentsalztes Wasser
FD	=	Fußbodendurchbruch	UK	=	Unterkante	WD	=	Wanddurchbruch
HW-VL	=	Heisswasser-Vorlauf	MK	=	Medienkanal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



Tischanschlussprofil ohne Spritzblech



Tischanschlussprofil mit Spritzblech



M= 1:15



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 ($I_{\Delta n}$) 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.



empfohlener Absaugbereich nach VDI 2052

Maschinentyp:				Geschirrspülmaschine				Beheizungsart: Elektro									
Modell: ECO+ H615W-10C				Laufrichtung: 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										400mm üOKFF					
3.0	EZ	400 V		50 Hz		3-N-PE		3 x 16 A		7,0 kW		400mm üOKFF					
Wasser		Verbrauch		Temp.		Gesamthärte		Leitwert		Dimension		Anschluß		Lage			
2.0	AW	Abwasser (Siphon bauseits) / (max. Förderhöhe der Ablaufpumpe 750mm)										DN50		HT Rohr		400mm üOKFF	
1.4	KW											DN20		G ¾ (Aussen)		400mm üOKFF	
1.3	WW											DN20		G ¾ (Aussen)		400mm üOKFF	
1.0	KWw	2,3 l/Korb		min. 10 °C max. 60°C		0-3°d (0,5mmol/l) / 80µS/cm erforderlicher Durchsatz min. 5l/min				DN20		G ¾ (Aussen)		400mm üOKFF			
		23,0 l (Füllung)															
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				2000 mm			
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			

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.			

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