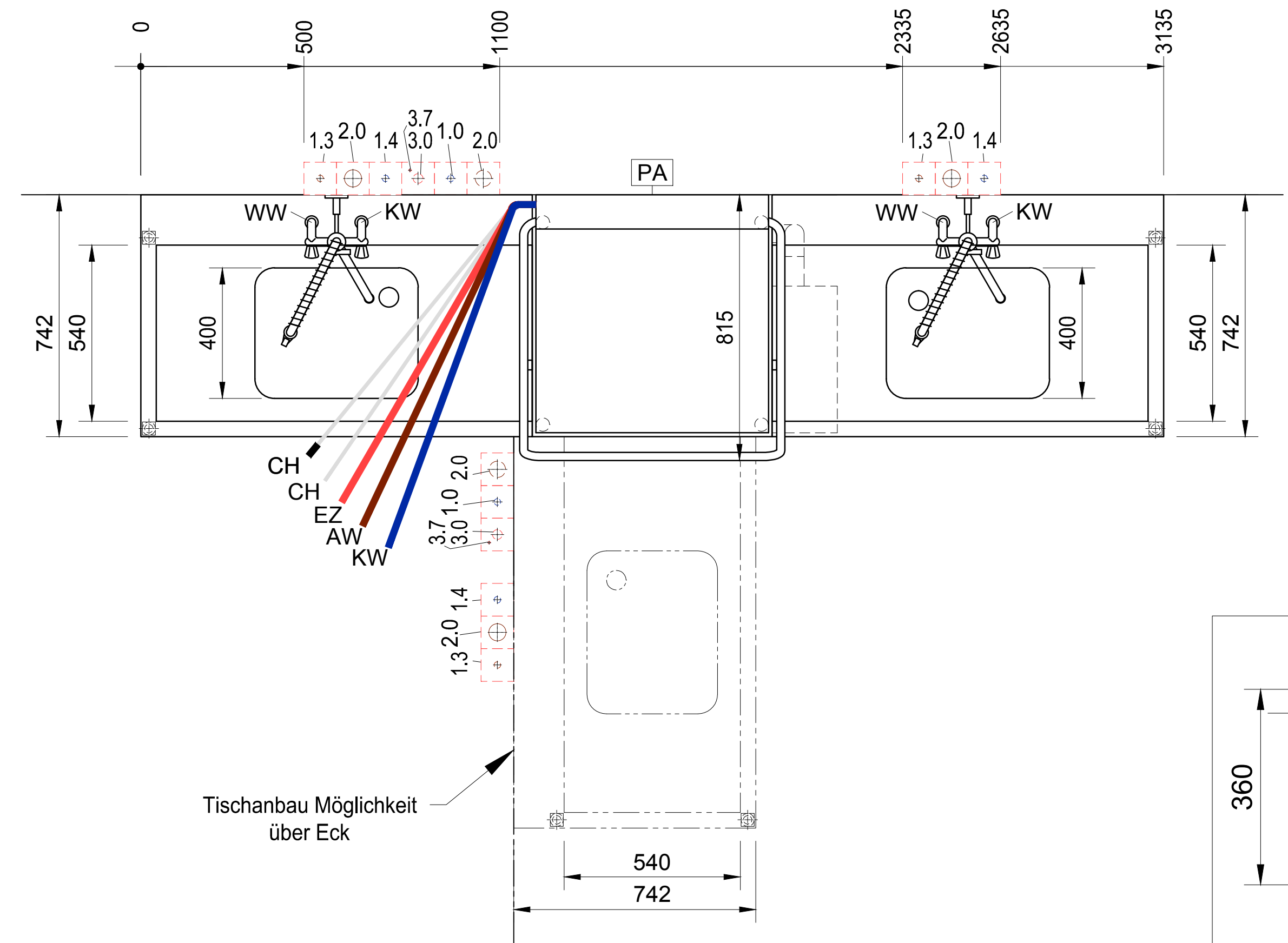
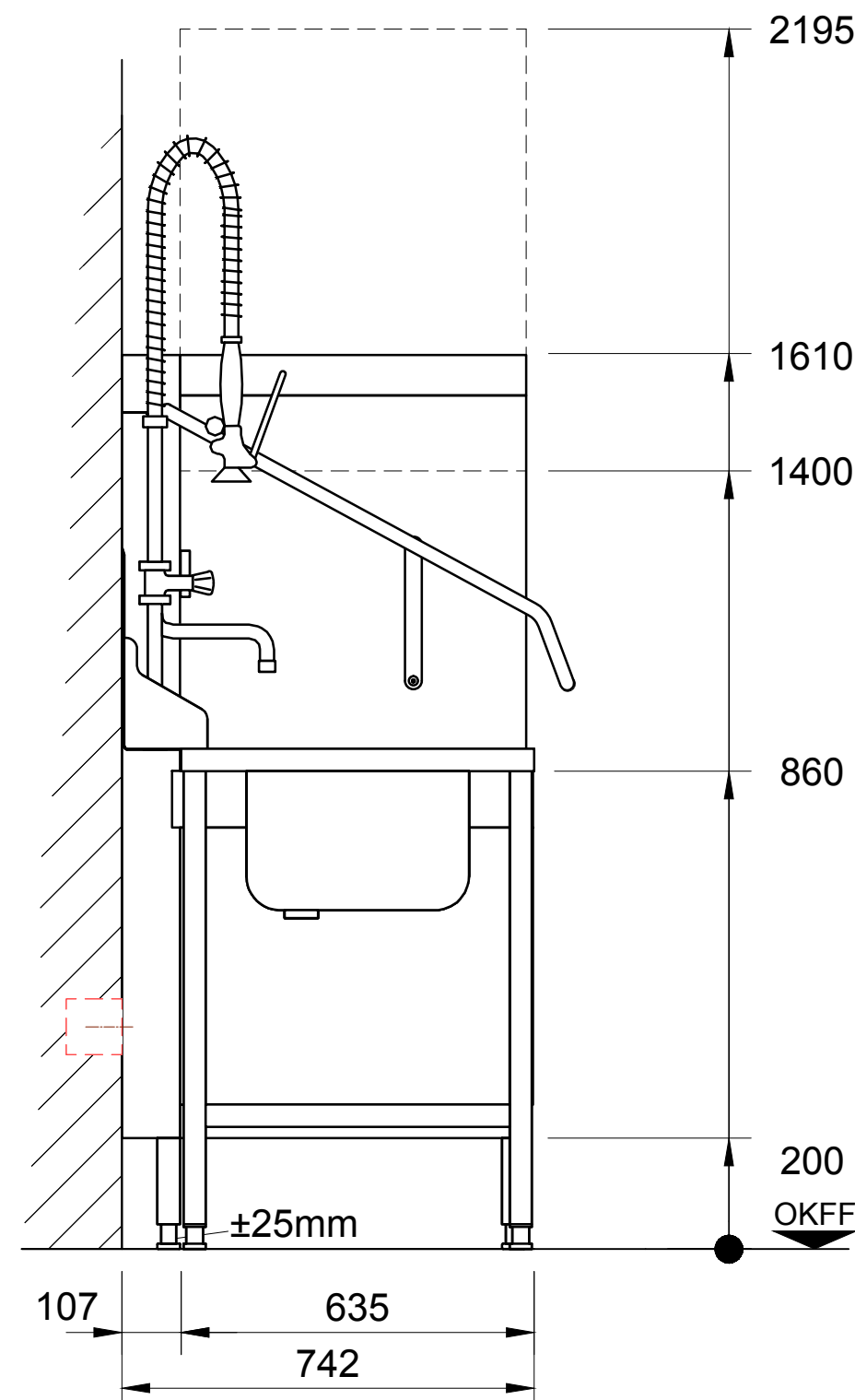
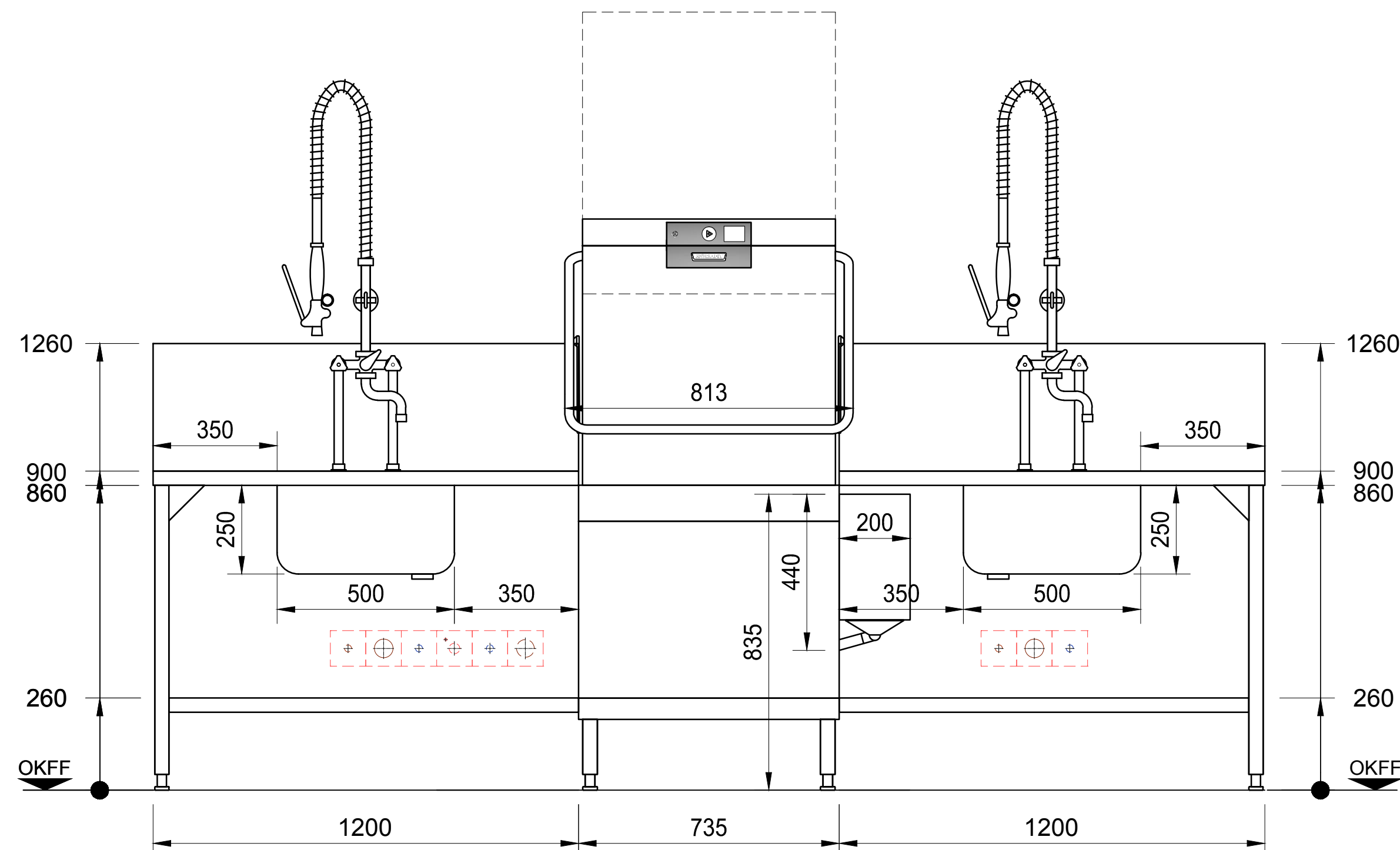
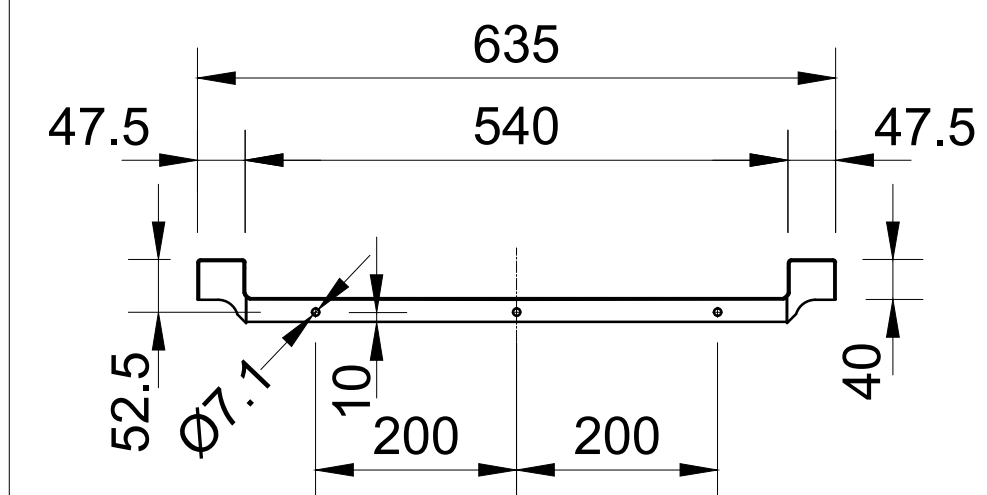


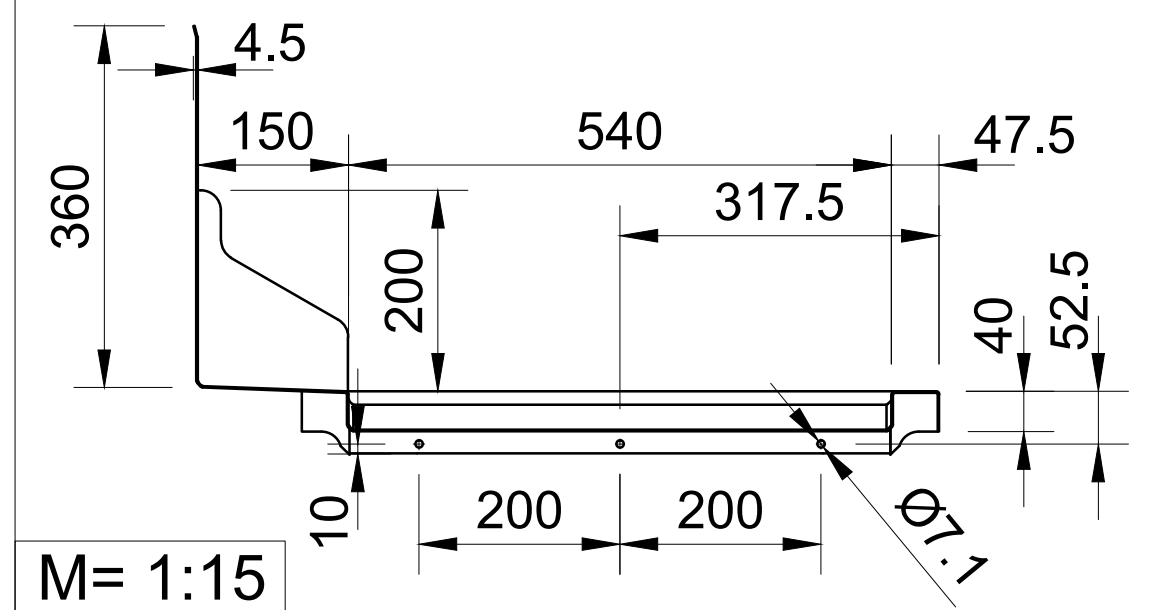
AW	=	Abwasser	KW	=	Kaltwasser	üOKFF	=	üb. Oberkante Fertigfußboden
Dat	=	Datenleitung	KWw	=	Kaltwasser weich	SFB	=	separater Füllboiler
EZ	=	Elektrozuleitung	LR	=	Leerrohr	VEW	=	Vollentsalztes Wasser
FD	=	Fußbodendurchbruch	UK	=	Unterkante	WD	=	Wanddurchbruch
HW-VL	=	Heisswasser-Vorlauf	MK	=	Medienkanal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



Tischanschlussprofil ohne Spritzblech



Tischanschlussprofil mit Spritzblech



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.

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)

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.

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

Maschinentyp: Geschirrspülmaschine					Beheizungsart: Elektro					
Modell: PREMAX AUPLS-10B					Laufrichtung: R/L/R					
Korbmaß: 600 x 500			Einschubhöhe: 540		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 35 A		17,0 kW	400mm üOKFF		
Wasser		Verbrauch		Temp.	Gesamthärte		Leitwert	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	1,4 l/Korb	min. 10 °C	0-35°d (6,2mmol/l) / 80µS/cm			DN20	G ¾ (Aussen)	400mm üOKFF	
		40 l (Füllung)	max. 60°C	erforderlicher Durchsatz min. 5l/min						
Bauseitiger Fließdruck min. 0,8 bar - max. 10,0 bar (Bei Fließdruck über 10 bar Druckminderer bauseits vorsehen. Unter 0,8 bar Rücksprache bei Service.)										
maschinenseitige Anschlüsse und Daten										
CH Ansaugschlauch für Klarspüler				2000 mm		CH Ansaugschlauch für Reiniger, (blau markiert)			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: 2,3 kW				latent: 0,3 kW		sensibel: 0,9 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.

Datum / Date: 08.01.2020	Project:			
Gezeichnet / Drawn by: J.Boschert				
Geprüft / Checked by:				
Projectmanager:	Maßstab / Scale: 1:25 @ A3	Order-No.:	Zeichnungsnummer / Drawing-No.:	