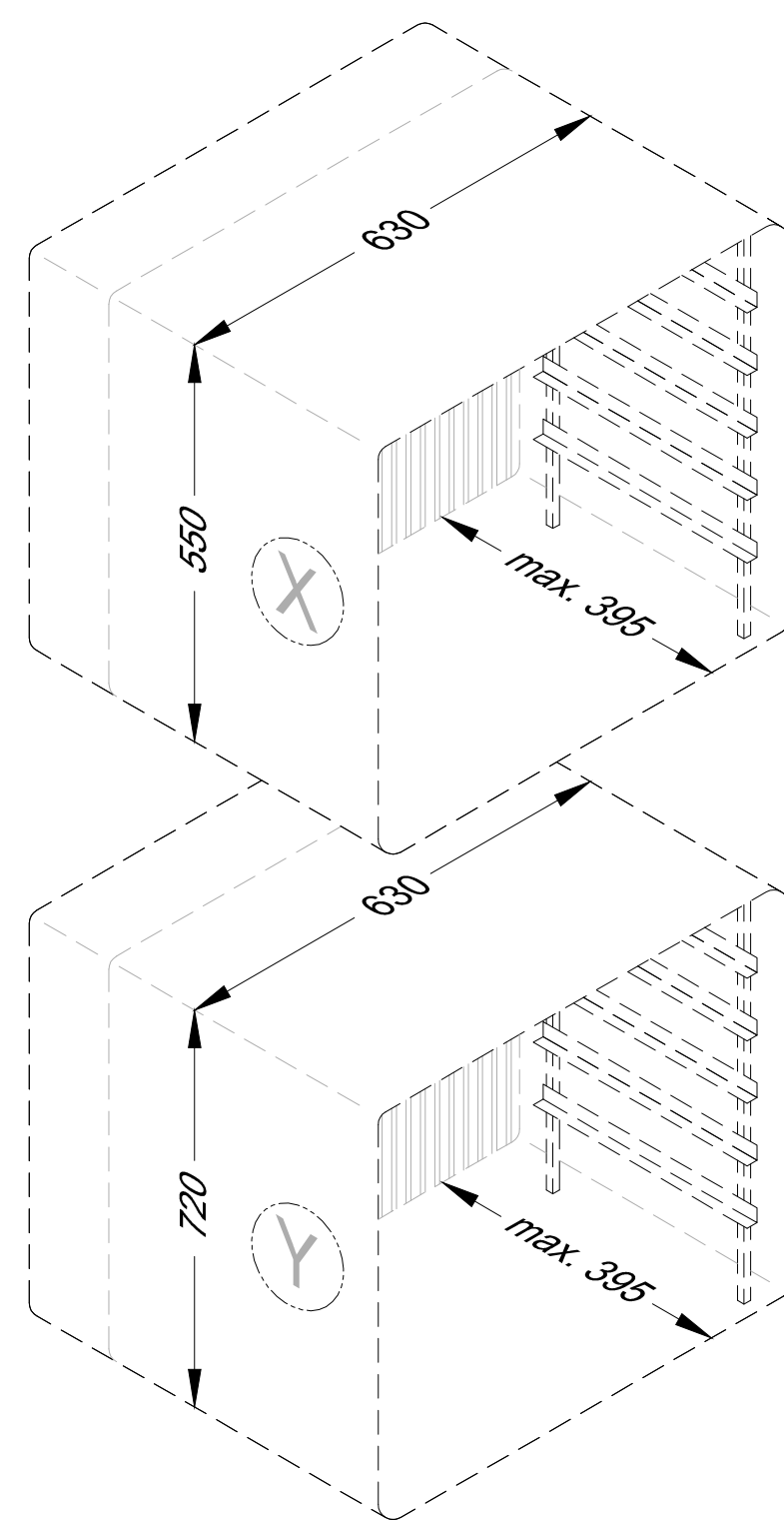
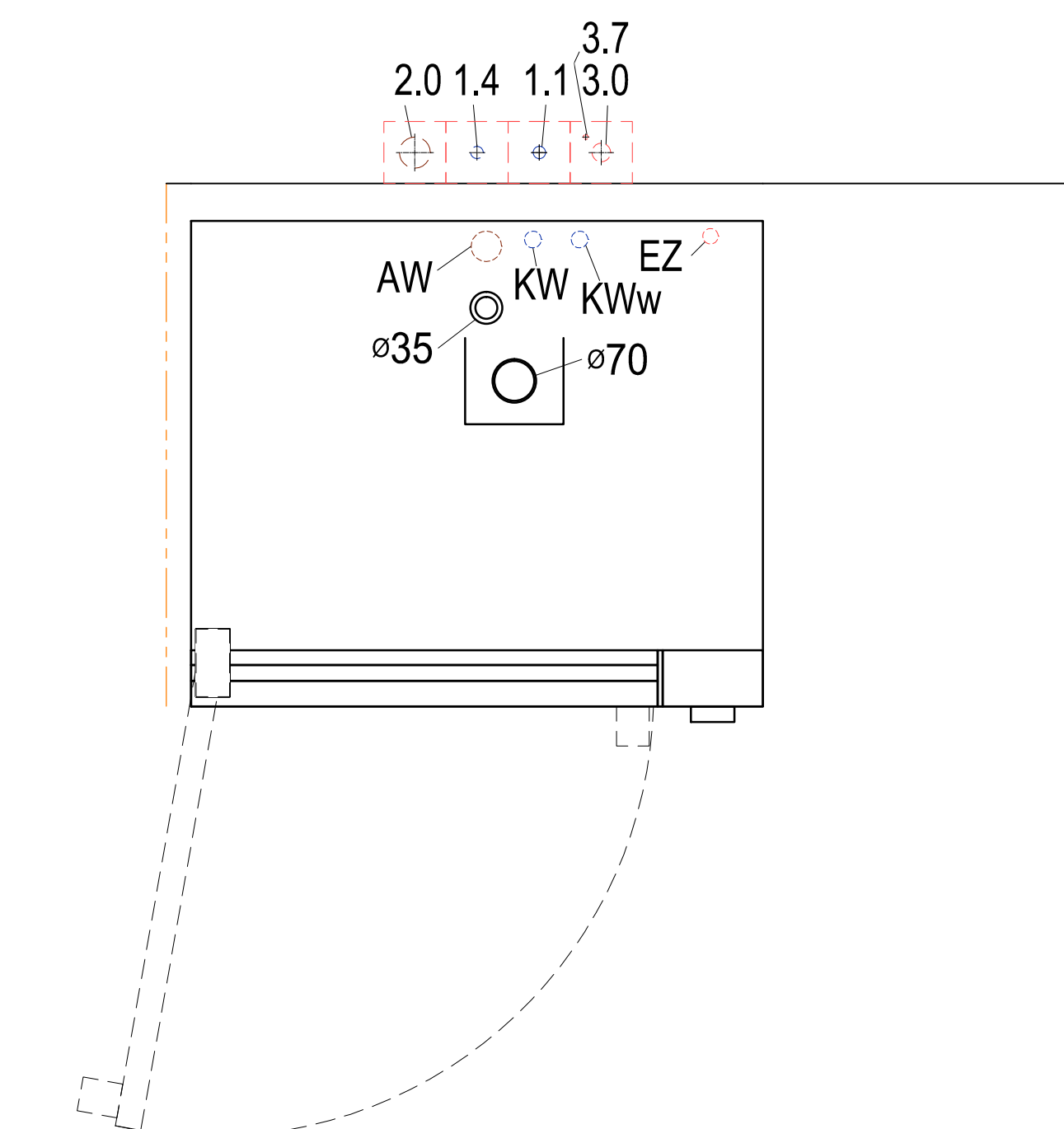
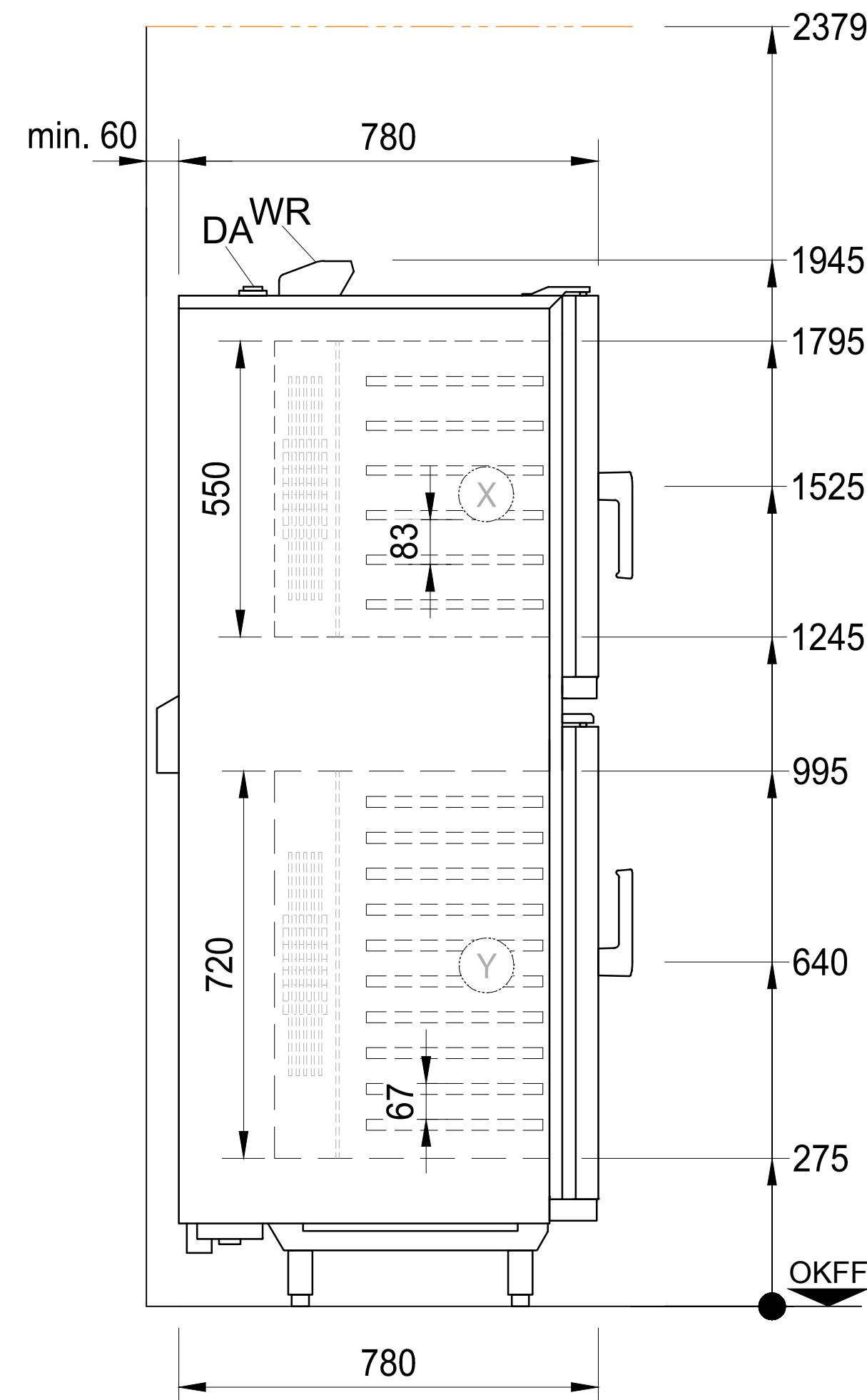
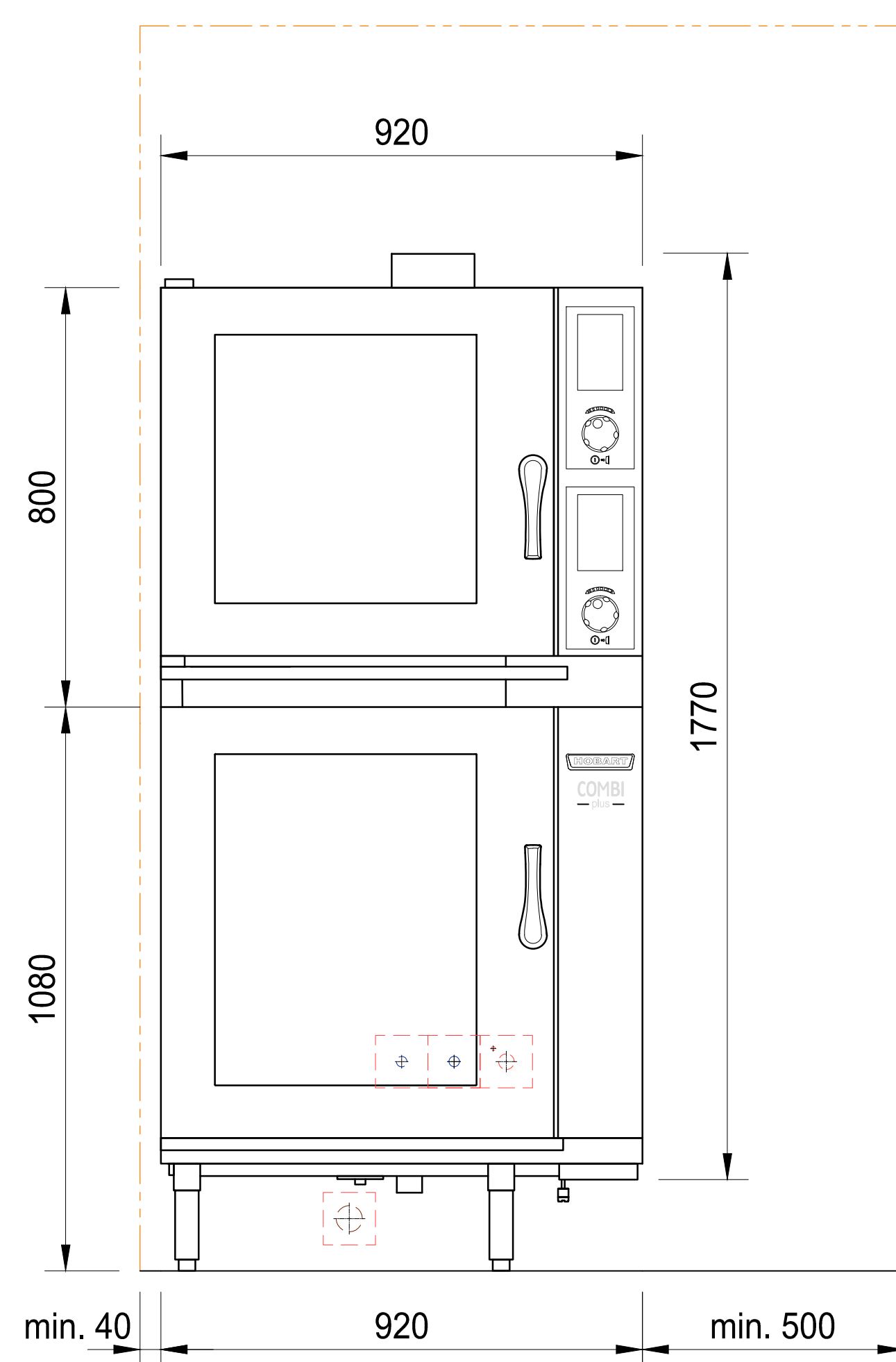




Allgemeine Abkürzungen

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



Allgemeine Hinweise



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

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!

Bodenabläufe: Für Reinigungszwecke sollten Bodenabläufe in Maschinennähe vorgesehen werden.

Absperrventile: Für die Medienversorgung des Heissluftdämpfers sind bauseits Absperrventile vorzusehen.

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

Installation: Installation gemäß DIN EN 61770.

Maschinentyp:					Heissluftdämpfer COMBI					Beheizungsart: Elektro									
Modell:					HPJ 611 E					Türöffnung: Rechts									
Einschübe: 6 GN1/1 + 10GN1/1					Nutzvolumen:		1x85 dm³		1x115 dm³		Hauptschalter: Bauseits								
bauseitige Anschlüsse und Daten (Ausführung gemäß örtlichen Vorschriften)																			
Elektro		Spannung		Frequenz		Netz		Absicherung		Leistung		Lage							
3.7	PA	Potentialausgleich										400mm uOKFF							
3.0	EZ	400 V		50 Hz		3-N-PE		3 x 16 A		9,3 kW		400mm uOKFF							
3.0	EZ	400 V		50 Hz		3-N-PE		3 x 25 A		15,3 kW		400mm uOKFF							
3.0	EZ	400 V		50 Hz		3-N-PE		3 x 50 A		24,6 kW		400mm uOKFF							
Elektroanschluss:					2 Leitungen je 400 Volt					oder: 1 Leitung 400 Volt									
Wasser		Durchfluss		Temp.		Chlorid / Chlor		Gesamthärte		Leitwert		Dimension		Anschluß		Lage			
2.0	AW					Abwasser ca.80°C (Siphon bauseits)						DN50		HT-Rohr		100mm uOKFF			
1.4	KW	min.5l/min		max.23°C		CL max.100mg/l		0-3°d (0,5mmol/l)		min.20µS/cm		DN20		G ¾ (Aussen)		400mm uOKFF			
1.1	KWw					Cl₂ max.0,2mg/l													
Wasseraufbereitung: generell empfehlen wir hier den Einsatz der Teilentsalzung HYDROLINE STEAM CD bei > 3°dH																			
Bauseitiger Fließdruck min. 1,5 bar - max. 6,0 bar (Bei Fließdruck über 6,0 bar Druckminderer bauseits vorsehen. Unter 1,5 bar Rücksprache bei Service.)																			
maschinenseitige Anschlüsse und Daten																			
WR = Wrasenabzug Ø 35mm / Lage: Oberkante Gerät								DA = Dampfablass / Lage: Oberkante Gerät											
EZ = Elektrozuleitung / Lage: Unterkante Gerät						AW = Ablauf / Lage: Unterkante Gerät					KWw / KW / Lage: Unterkante Gerät								
Restwärmeabgabe (Dämpfer) an den Raum																			
latent:								2,8 kW				sensibel:					1,8 kW		
-	-															-	-		
Index	Änderungen / Changes															Datum / Date		Name	