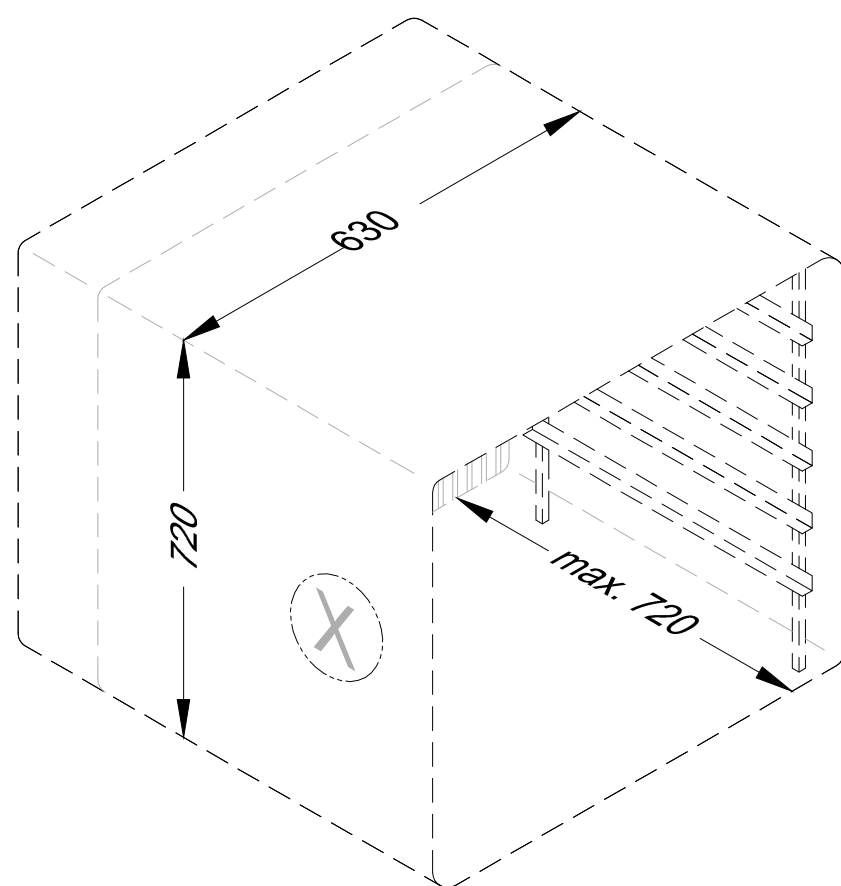
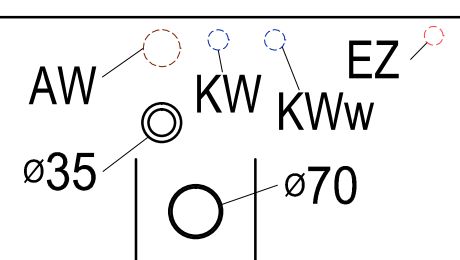
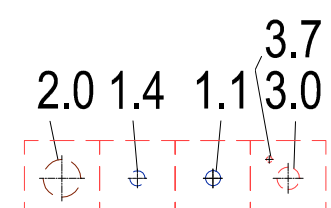
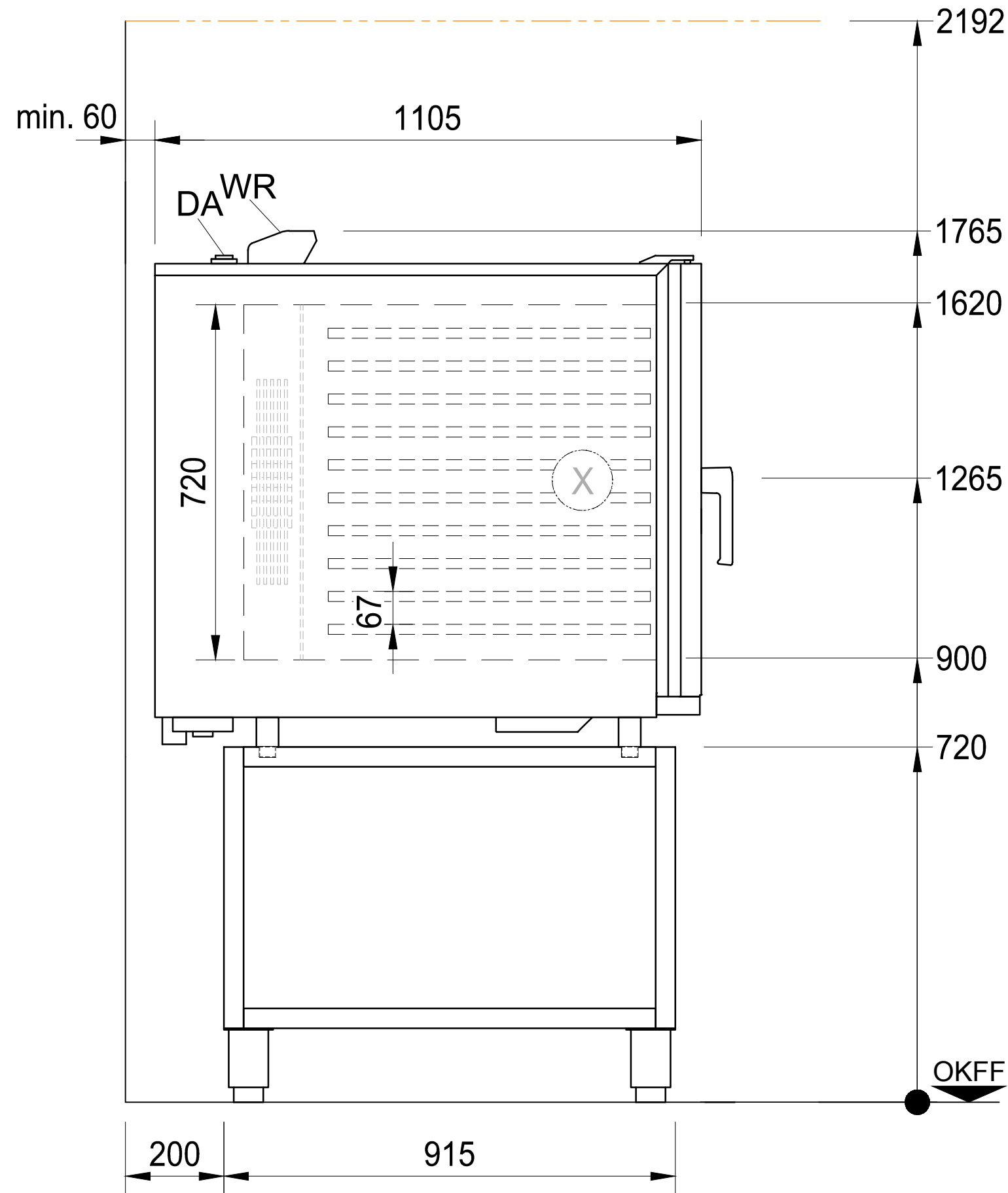
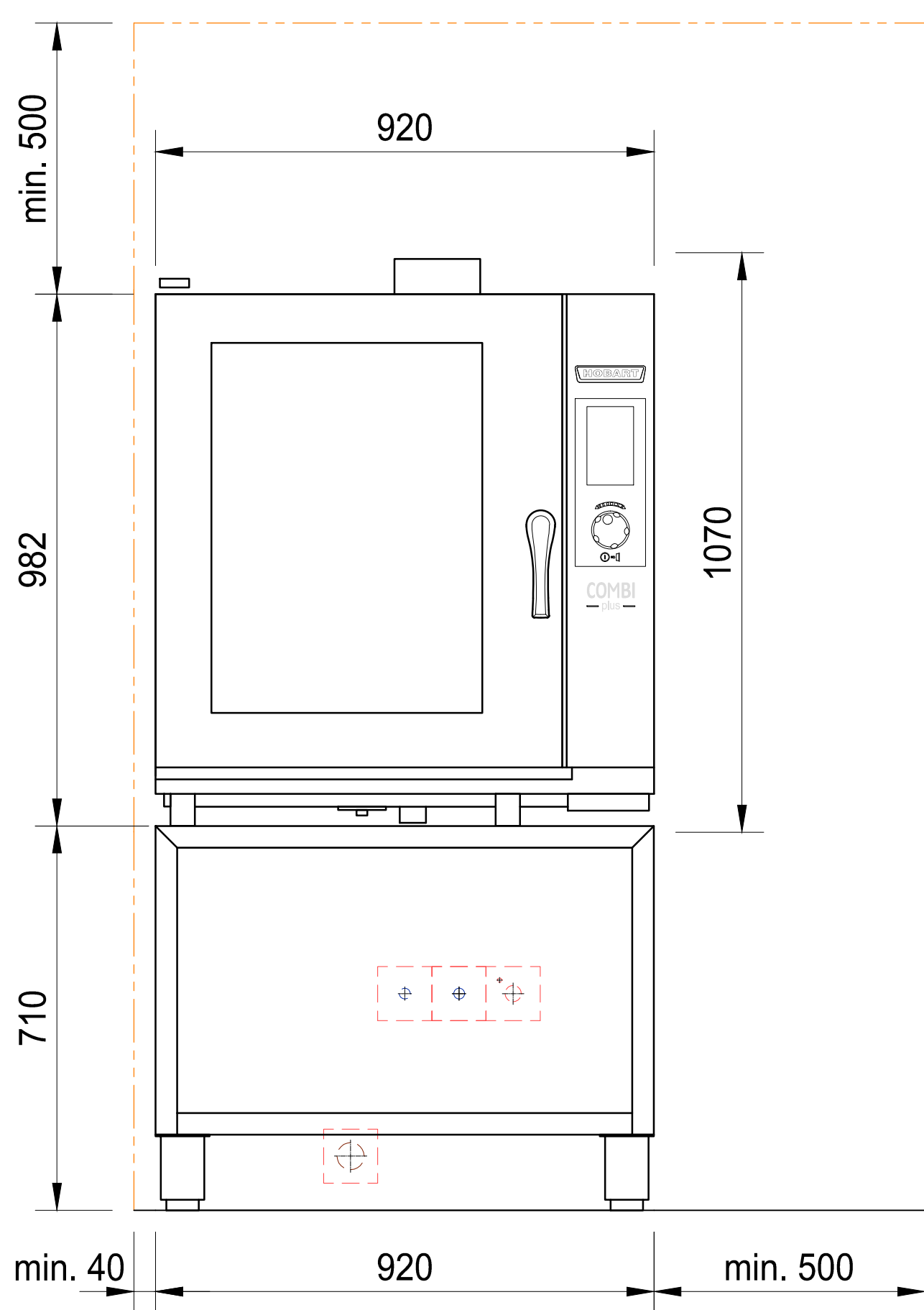




Allgemeine Abkürzungen

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	=	Wandschlit
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-plus				Beheizungsart: Elektro											
Modell:				HPJ 102 E				Türöffnung: Rechts											
Einschübe: 10 GN2/1				Nutzvolumen: 230 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 50 A		24,3 kW		400mm uOKFF							
Wasser		Durchfluss		Temp.		Chlorid / Chlor		Gesamthärte		Leitwert		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					Cl ₂ 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

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt bei der HOBART GmbH.

Jede nicht von uns schriftlich genehmigte Benutzung, Verfielfältigung, Überlassung an Dritte ist strafbar und macht schadensersatzpflichtig.

This documnet 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-Straße 17
77656 Offenburg, Germany

Tel.: +49(0)781.600-0
Fax.: +49(0)781.600-2319
www.hobart.de

Datum / Date: 10.10.2019	Project:		
Gezeichnet / Drawn by: J.Boschert			
Geprüft / Checked by: -			
Projectmanager:	Maßstab / Scale: 1:20 @ A3	Order-No.:	Zeichnungsnummer / Drawing-No.:

