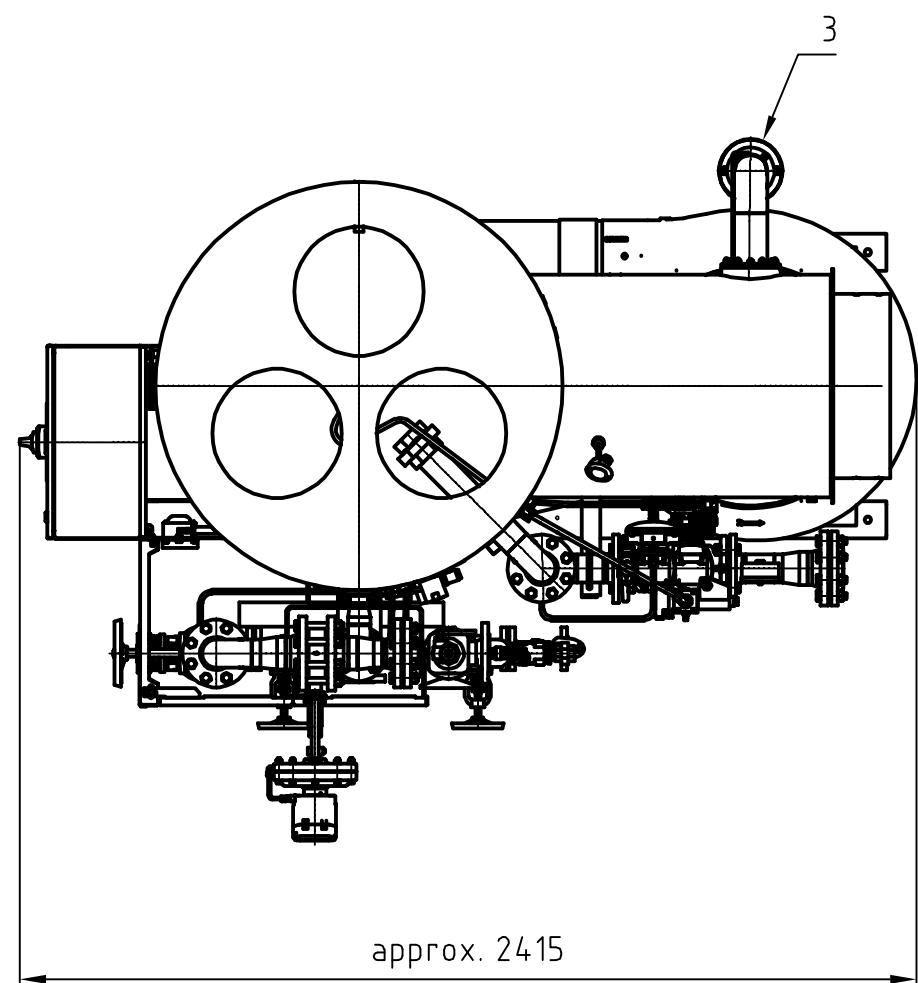
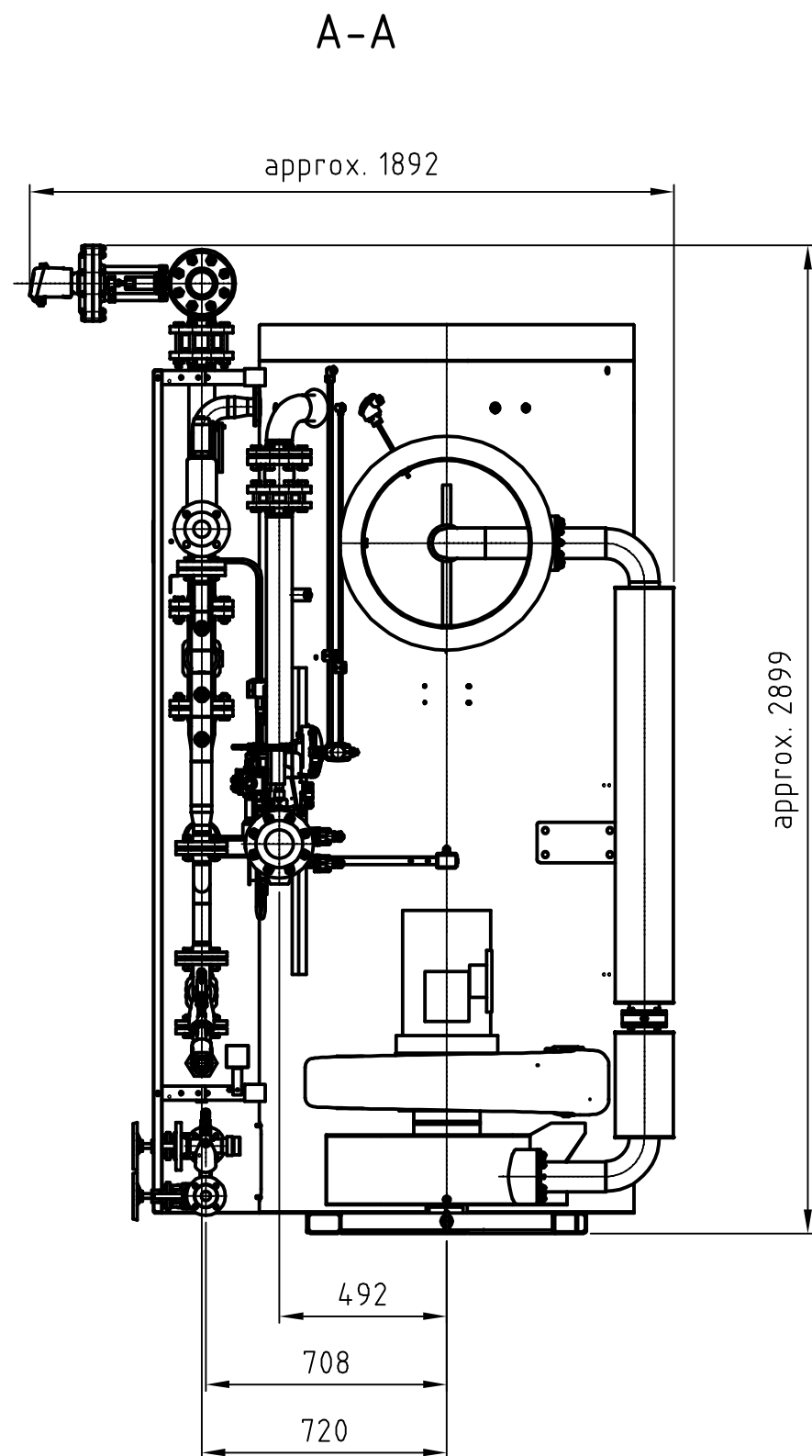
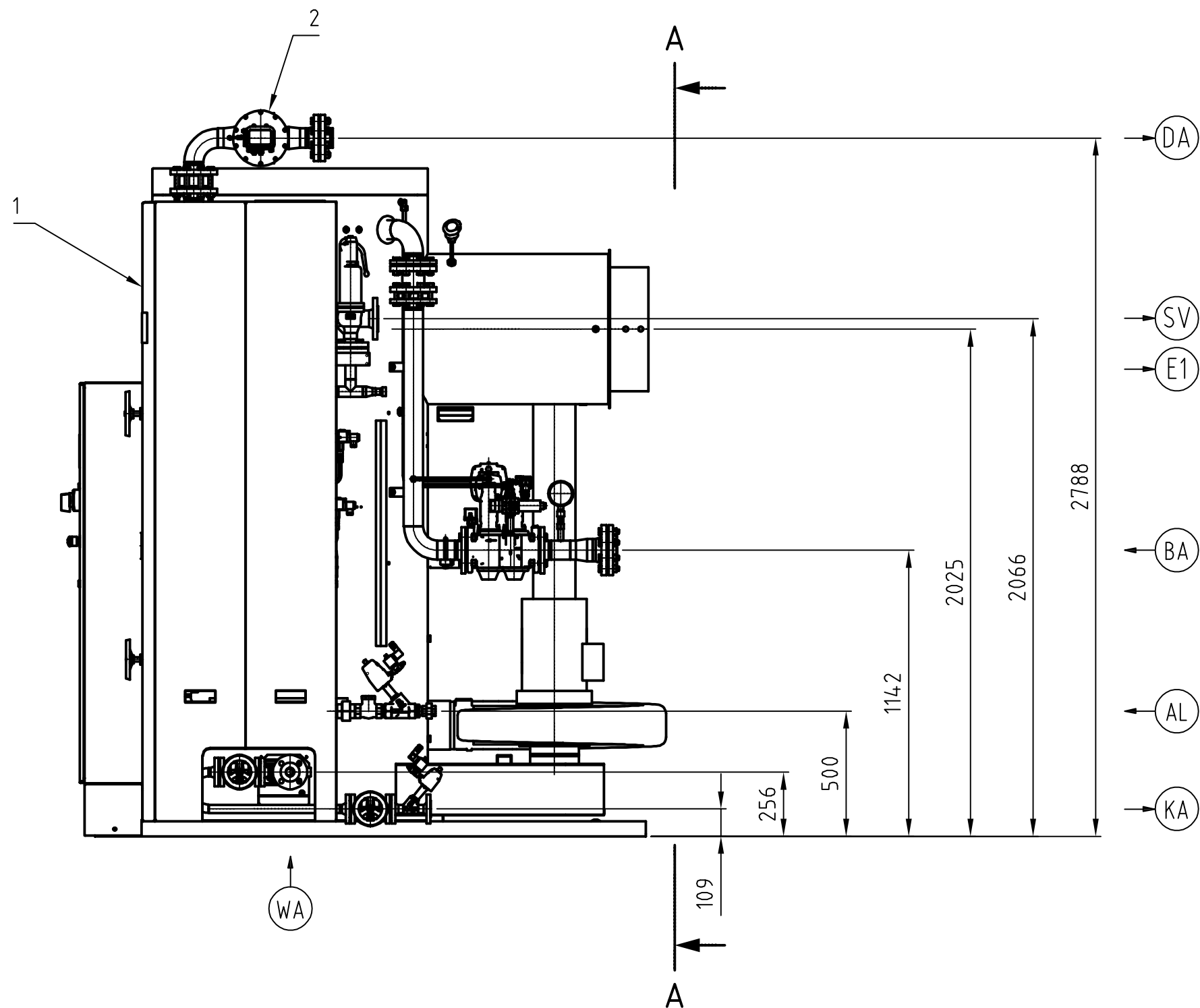




× Der statische Druck darf auch bei einer Regelschaltung / bei plötzlichem Abnahmestopp 70 mbar nicht überschreiten.
SAV bauseits bei 70 mbar empfohlen bzw. gegebenenfalls vorgeschrieben.

×× The static pressure may also be allowed in the case of a control circuit / sudden acceptance stop 70 mbar.
SAV recommended or, if necessary, prescribed by the customer at 70 mbar.

Zu Beachten:
Der Aufstellraum muss den örtlichen Vorschriften entsprechen.
Die Aufstellung von Feuerstätten und Brennstofftankanlagen ist je nach Aufstellort anzeige- oder genehmigungspflichtig.
Schornsteine müssen für den Betrieb von einem zugelassenen Schornsteinfeger freigegeben werden.
Aufstellung und Montage von Dampfanlagen und Brennstoffversorgungsleitungen sowie Elektroinstallationen dürfen nur von für das jeweilige Gewerk zugelassenen Fachunternehmen ausgeführt werden.
Nicht bemaßte Abstände können abweichen.
Leitungsverlauf berücksichtigen.
Für weitere Aufstellbedingungen Betriebsanleitungen vollständig beachten.

Attention should be paid to:
The final location of assembly must correspond to the regulations of the respective state.
The installation of fireplaces and fuel tank arrangements requires a licence and/or notification to the offices according to the respective states law.
Chimneys must be approved for the work by a licensed chimney sweep.
Installation and assembly of steam facilities and fuel supply pipes as well as electric installations may only be performed by the professional enterprises appointed to the respective company.
Not measured distances may deviate
please respect and ensure the proper course of the piping
For further assembly conditions, follow the instructions carefully.

Objektliste / Objectlist		
Obj.	Beschreibung	Description
1	Dampferzeuger Universal 1500-2000 TC	Steam generator Universal 1500-2000 TC
2	Thermotimat Vollautomatik PLUS (Optional)	Thermotimat full automatic PLUS (Optional)
3	Rauchgasrückführung (Optional)	Flue gas return (Optional)

Rohrleitungen / Anschlüsse Pipelines / Connections			
	1500-2000	Rohrleitung	Pipeline
DA	DN65	Dampfleitung	Steam pipeline
WA	1 1/4"	Weichwasser	Soft water
SV	DN50	Sicherheitsventil Austritt zur Atmosphäre	Safety valve outlet pipe into atmosphere
E1	1/4"	SV-Austritt Entleerung	Safety valve outlet drain
AL	2"	Anfahrleitung	Start up Line
KA	DN25	Abschlämleitung	Blowdown pipeline
BA	DN80	Erdgasleitung Fließdruck 30-70 mbar ×	Natural gas pipeline flow pressure 30-70 mbar××

3				
2				
1				
Änderung/ Revision	Änderungsinhalt/Modification		Datum/ Date	Bearbeitet/ modified by
NUR ZUR INFORMATION ONLY FOR INFORMATION				
Art.-Nr./Art.-No.:		Stckl.-Nr./Partlist-No.:	Kessel-Nr./Boiler-No.:	VA-Nr./Order-No.:
		Datum/Date	Name	
Erstellt / Created		16.09.2024	Börner	
Geprüft / Checked		16.09.2024	Wilhelmi	
Schweißtechnisch geprüft / Welding checked				
Freigabe / Approved				
Allgemeintoleranzen / General tolerances DIN ISO 2768-1-m,-2-K Schweißkonstr. / Welded constr. EN ISO 13920-B		Benennung/Title: CERTUSS Dampfautomat Universal 1500-2000 TC EU Ausführung: Gas		
		Zeichnungs-Nr./Drawing		
		LK		
		Ä		
		06185		00
		Maßstab/ Scale		Blattgröße Sheet size
		1:20		A2
		Blatt/Sheet		1/1