

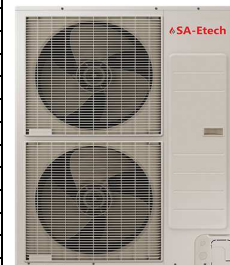
NORMBLATT commotherm LWi-Split

Normblatt
LWi-Split
Ausgabe 12/2020

		Typen		
		LWi-Split 9	LWi-Split 12	LWi-Split 16
Außeneinheit				
Inneneinheiten (wählbar)	Hydro Unit Warmwasser Unit (WWU)	• •	• •	• •
Ausführung		Single Split	Single Split	Single Split
Betriebsarten		heizen / kühlen / Warmwasser	heizen / kühlen / Warmwasser	heizen / kühlen / Warmwasser
Invertergeregelt	BLDC Twin Rotary	ja	ja	ja
Nennspannung	V 50 Hz	400	400	400
Elektrische Absicherung	A	16	16	20
Leistungsbereich	kW	2,48 - 9,00	3,75 - 12,00	3,75 - 16,00
Max. Leistungsaufnahme A7 / W35	kW	2,01	2,59	3,76
Heizleistung	kW	2,47 - 9,00	3,75 - 12,0	3,75 - 16,0
Kühlleistung	kW	1,87 - 7,50	3,30 - 12,0	3,30 - 15,0
Einsatzbereich heizen	°C	-25 bis 35		
Einsatzbereich kühlen	°C	10 bis 46		
Einsatzbereich Warmwasser	°C	-25 bis 43		
Heizleistung A7 / W35	kW	9,00	12,00	16,00
Heizleistung A2 / W35	kW	7,70	11,00	13,70
Heizleistung A7 / W55	kW	8,34	8,20	14,60
Heizleistung A-7 / W35	kW	7,6	9,95	12,15
SCOP (35°C)	-	4,45	4,50	4,45
COP heizen A7 / W35	-	4,47	4,63	4,26
COP heizen A2 / W35	-	3,63	3,61	3,64
COP heizen A7 / W55	-	2,83	2,87	2,74
COP heizen A-7 / W35	-	2,45	2,76	2,53
Kühlleistung A20 / W18	kW	9,57	13,77	17,12
Kühlleistung A30 / W18	kW	8,52	12,59	15,71
Kühlleistung A35 / W18	kW	8,00	12,00	15,00
ESEER	-	4,79	4,93	4,89
EER kühlen A20 / W18	-	5,56	5,79	5,07
EER kühlen A30 / W18	-	4,18	4,40	4,04
EER kühlen A35 / W18	-	3,64	3,87	3,62
Vorlauftemperaturen Heizen	°C	25 - 55		
Vorlauftemperaturen Kühlen	°C	5 - 25		
Vorlauftemperaturen	°C	max. 55		
Ventilatorvolumenstrom	m³/h	3960	5940	7080
Schalldaten				
Schallleistung A7 / W55*	dBA	61,9	64	66
Schallleistung**	dBA	53,9	56	58
Schalldruckpegel 1m	dBA	49	50	52
Schalldruckpegel 5m	dBA	35	36	38
Schalldruckpegel 10m	dBA	29	30	32
Kältetechnik				
Kältemittel	-	R410A	R410A	R410A
Füllmenge werkseitig	g	1900	2980	2980
max. vorgefüllte Länge**	m	15	15	15
Max. Länge**	m		50	
Max. Höhe**	m		30	
Kältemittel flüssigseitig	Ø	6,35mm / 1/4"	9,52mm / 3/8"	9,52mm / 3/8"
Kältemittel gasseitig	Ø		15,88mm 5/8"	
Heizungstechnik Hydro Unit				
Durchfluss Heizen	l/h	1560	2100	2760
Durchfluss Kühlen	l/h	1320	2100	2640
Anschlüsse Rohrdimension	"	AG 5/4 "	AG 5/4 "	AG 5/4 "
Betriebsdruck max.	bar	3	3	3
Max. Druckverlust	kPa	20	28	43
Inneneinheiten				
Hydro Unit	Elektrische Zusatzheizung	6 kW	6 kW	6 kW
	Ausdehnungsgefäß	8 liter	8 liter	8 liter
	Strömungswächter	•	•	•
	Kondensatorwärmetauscher	•	•	•
	Sicherheitsgruppe, Manometer	•	•	•
	Schmutzfänger	•	•	•
	Kondensatorpumpe PWM	•	•	•
Energiezähler Strom /Wärme	option	option	option	
Warmwasser Unit (WWU)	Warmwasservolumen	350 liter	350 liter	350 liter
	Warmwasserzirkulationsgruppe	option	option	option
	Elektrische Zusatzheizung	4,5 kW	4,5 kW	4,5 kW
	Ausdehnungsgefäß	12 liter	12 liter	12 liter
	Strömungswächter	•	•	•
	Kondensatorwärmetauscher	•	•	•
	Sicherheitsgruppe, Manometer	•	•	•
	Schmutzfänger	•	•	•
Kondensatorpumpe PWM	•	•	•	
Energiezähler Strom /Wärme	option	option	option	



LWi-Split 9



LWi-Split 12/16



HERZ CAP

*Schallberechnungen auf Anfrage
** mit Schall- und Wetterschutzhaube
Schall- und Wetterschutzhaube Optional
erhältlich

Angaben Schalldruckpegel ohne Schall-
und Wetterschutzhaube

** Leitungslängen > 15m Kältemittel nach
Anleitung nachfüllen



Hydro Unit



Warmwasser Unit

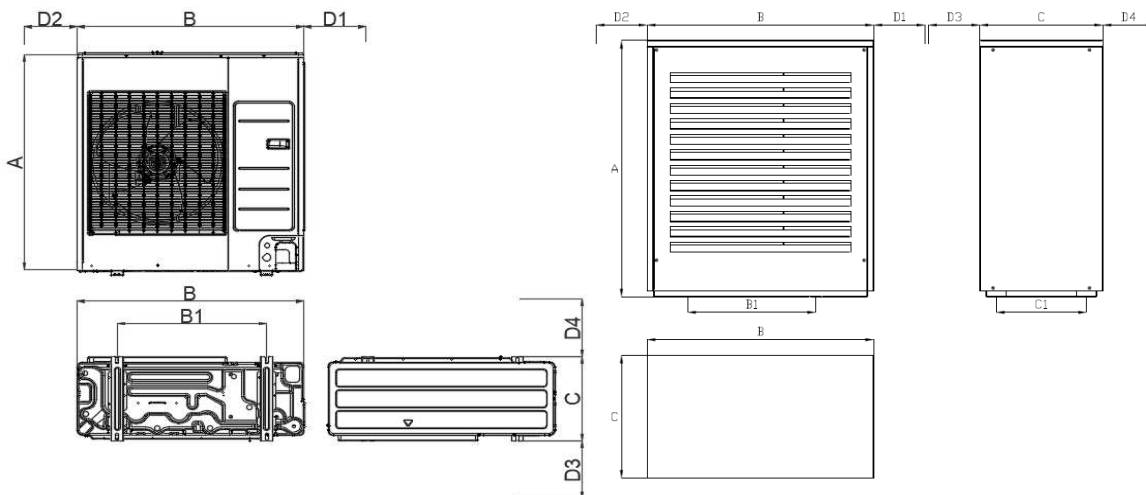
Technische Änderungen vorbehalten!

NORMBLATT commotherm LWi-Split

Normblatt
LWi-Split
Ausgabe 12/2020

Ausseneinheit ohne Schallhaube

Ausseneinheit mit Schallhaube



Abmessungen Außeneinheit ohne Schallhaube in [mm]

LWi-Split 9

LWi-Split 12

LWi-Split 16

A	Gesamthöhe	998	1420
B	Gesamtbreite	940	
B1	Abstand Aufstellungspunkte	621	
C	Tiefe	384	
C1	Abstand Aufstellungspunkte	360	
D1	Mindestabstand rechts	600	
D2	Mindestabstand links	300	
D3	Mindestabstand Ausblasseite	1500	
D4	Mindestabstand Ansaugseite	300	

Gewicht ohne Schallhaube in kg

Nettogewicht [kg]

76

101,5

Abmessungen Außeneinheit mit Schallhaube in [mm]

LWi-Split 9

LWi-Split 12

LWi-Split 16

A	Gesamthöhe	1250	1670
B	Gesamtbreite	1100	
B1	Abstand Aufstellungspunkte	625	
C	Tiefe	600	
C1	Abstand Aufstellungspunkte	440	
D1	Mindestabstand rechts	600	
D2	Mindestabstand links	300	
D3	Mindestabstand Ausblasseite	1500	
D4	Mindestabstand Ansaugseite	300	

Gewicht mit Schallhaube in kg

Nettogewicht [kg]

144

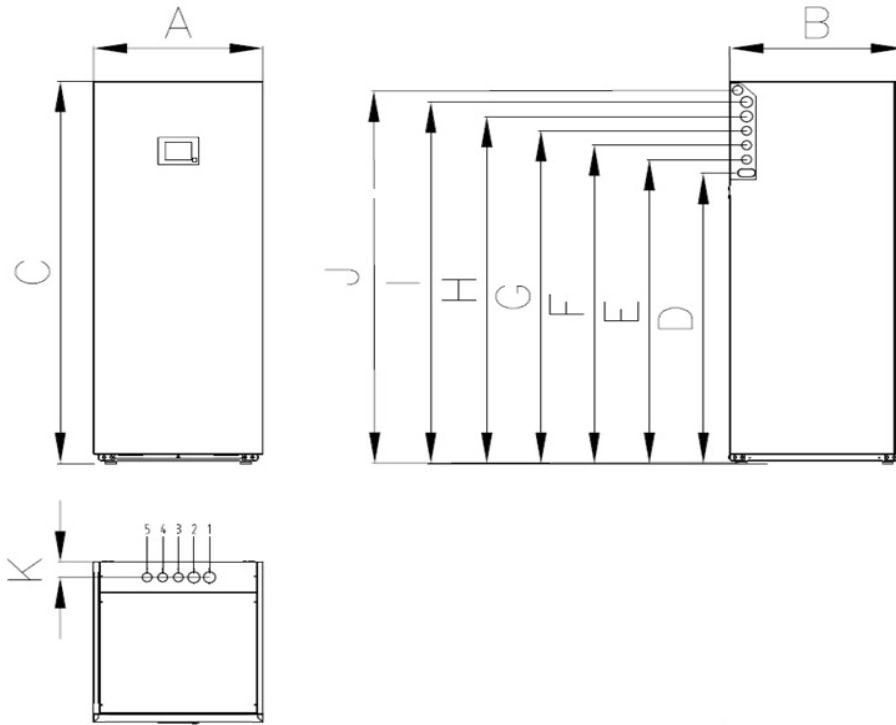
184,5

Technische Änderungen vorbehalten!

NORMBLATT commotherm LWi-Split

Normblatt
LWi-Split
Ausgabe 12/2020

WWU - Warmwasser Unit



Abmessungen Warmwasser Unit in [mm]		LWi-Split 9	LWi-Split 12	LWi-Split 16
A	Gesamtbreite		760	
B	Tiefe		781	
C	Gesamthöhe		1850	
D	Kälteanschluss		1412	
E	Kaltwasseranschluss (5)		1479	
F	Warmwasserzirkulation (4)		1549	
G	Warmwasseranschluss (3)		1619	
H	Heizungsrücklauf (2)		1690	
I	Heizungsvorlauf (1)		1760	
J	E Verkabelung		1811	
K	Wandabstand zu Anschlüsse		75	

Gewicht in kg		LWi-Split 9	LWi-Split 12	LWi-Split 16
	Nettogewicht [kg]		290	

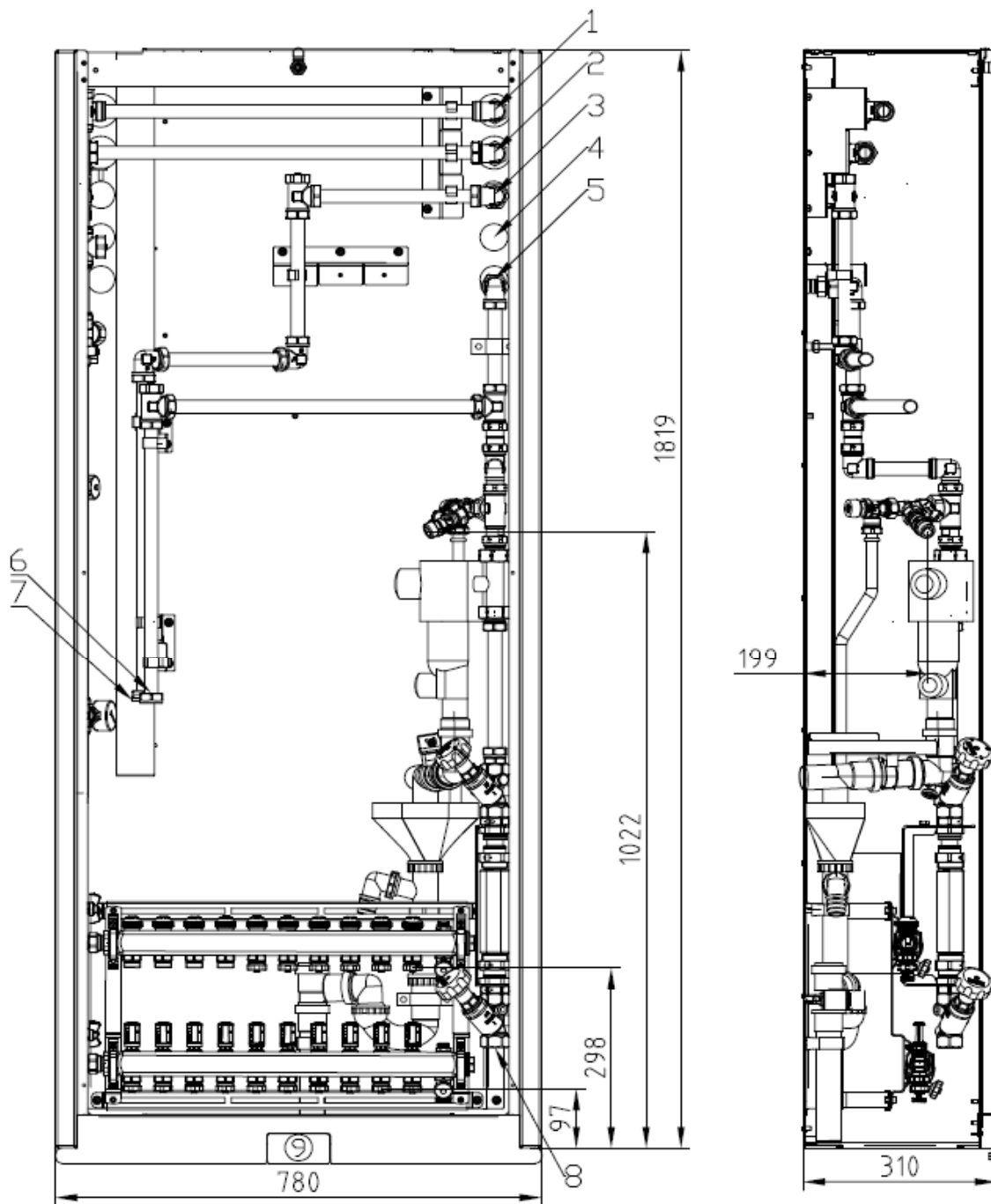
Dimensionen Warmwasser Unit		LWi-Split 9	LWi-Split 12	LWi-Split 16
D	Kälteanschluss [mm]	6/16	10/16	10/16
E	Kaltwasseranschluss (5)		AG 3/4"	
F	Warmwasserzirkulation (4)		AG 1/2"	
G	Warmwasseranschluss (3)		AG 3/4"	
H	Heizungsrücklauf (2)		AG 1"	
I	Heizungsvorlauf (1)		AG 1"	

NORMBLATT HYDROTOWER 310 1K Rechts

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 310 1K



Gewicht in kg		HYDROTOWER 310 1K	
Nettogewicht [kg]		100	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1" UWM flachdichtend	
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1" UWM flachdichtend	
3	Warmwasser Austritt	1" UWM flachdichtend	
4	Zirkulation Austritt	1" UWM flachdichtend	
5	Kaltwasser Eintritt	1" UWM flachdichtend	
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
7	Warmwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1" IG	
9	Abfluss	DN40	

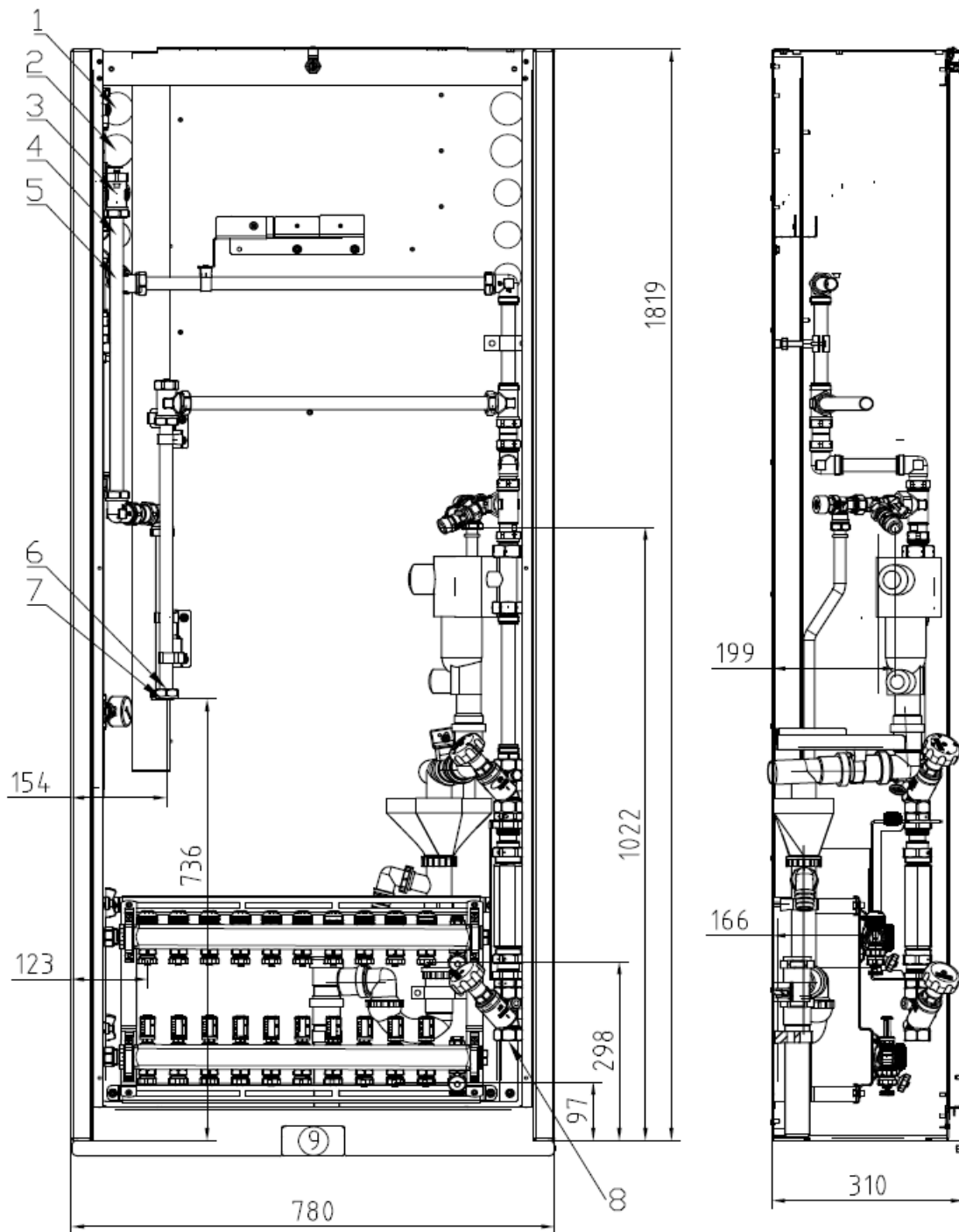
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 310 1K Links

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 310 1K



Gewicht in kg		HYDROTOWER 310 1K	
Nettogewicht [kg]		100	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1" UWM flachdichtend	
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1" UWM flachdichtend	
3	Warmwasser Austritt	1" UWM flachdichtend	
4	Zirkulation Austritt	1" UWM flachdichtend	
5	Kaltwasser Eintritt	1" UWM flachdichtend	
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
7	Warmwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1" IG	
9	Abfluss	DN40	

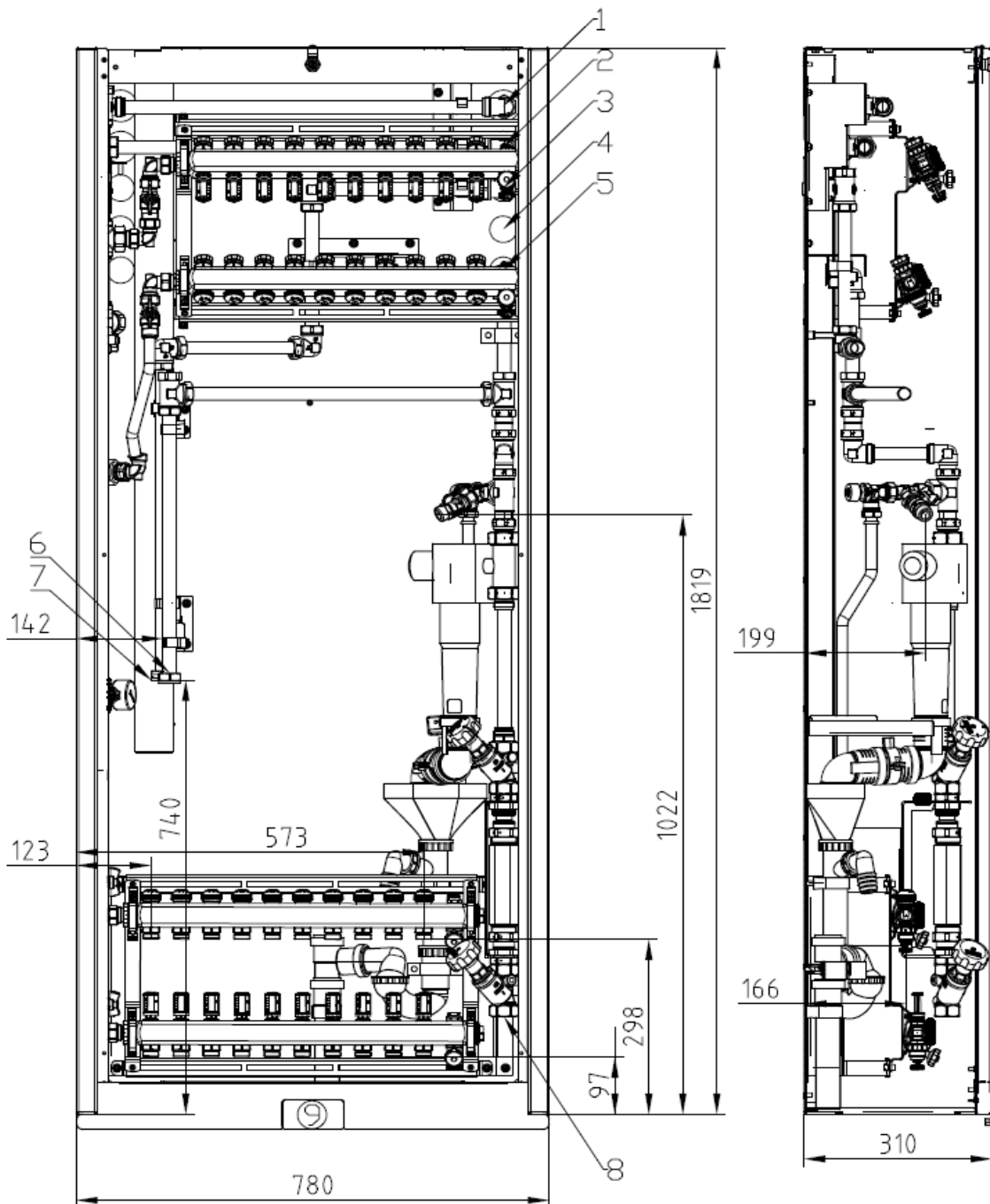
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 310 2K Rechts

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 310 2K



Gewicht in kg		HYDROTOWER 310 2K	
Nettogewicht [kg]		105	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1" UWM flachdichtend	
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1" UWM flachdichtend	
3	Warmwasser Austritt	1" UWM flachdichtend	
4	Zirkulation Austritt	1" UWM flachdichtend	
5	Kaltwasser Eintritt	1" UWM flachdichtend	
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
7	Warmwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1" IG	
9	Abfluss	DN40	

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

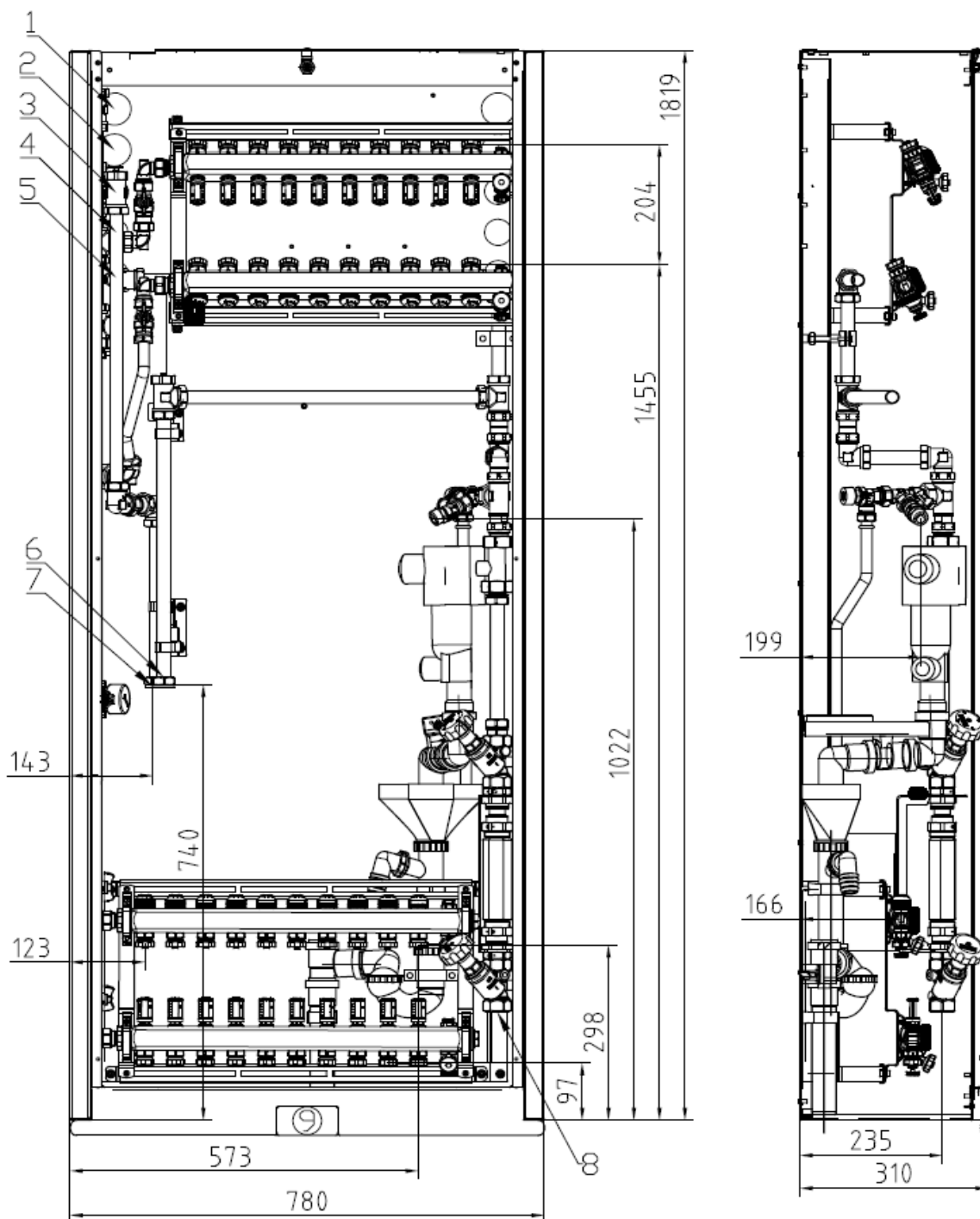
SA-Energietechnik GmbH
 Betriebsstraße 15 • A-4210 Unterweikersdorf
 e-mail: office@sa-energietechnik.at • www.sa-energietechnik.at

NORMBLATT HYDROTOWER 310 2K Links

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 310 2K



Gewicht in kg		HYDROTOWER 310 2K	
Nettogewicht [kg]		105	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1" UWM flachdichtend	
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1" UWM flachdichtend	
3	Warmwasser Austritt	1" UWM flachdichtend	
4	Zirkulation Austritt	1" UWM flachdichtend	
5	Kaltwasser Eintritt	1" UWM flachdichtend	
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
7	Warmwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1" IG	
9	Abfluss	DN40	

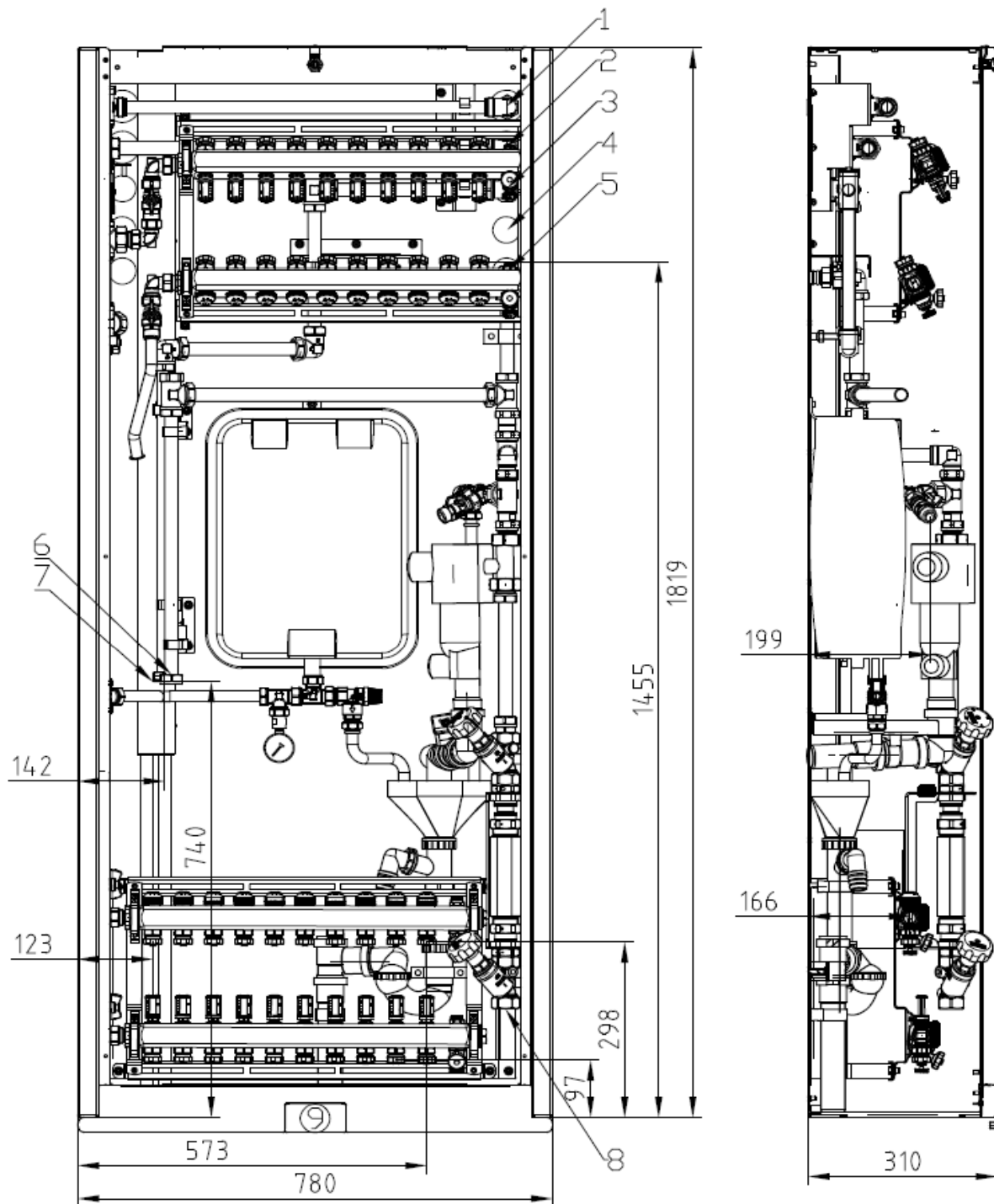
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 310 2K + ADG Rechts

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 310 2K + ADG



Gewicht in kg		HYDROTOWER 310 2K + ADG	
Nettogewicht [kg]		115	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1" UWM flachdichtend	
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1" UWM flachdichtend	
3	Warmwasser Austritt	1" UWM flachdichtend	
4	Zirkulation Austritt	1" UWM flachdichtend	
5	Kaltwasser Eintritt	1" UWM flachdichtend	
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
7	Warmwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1" IG	
9	Abfluss	DN40	

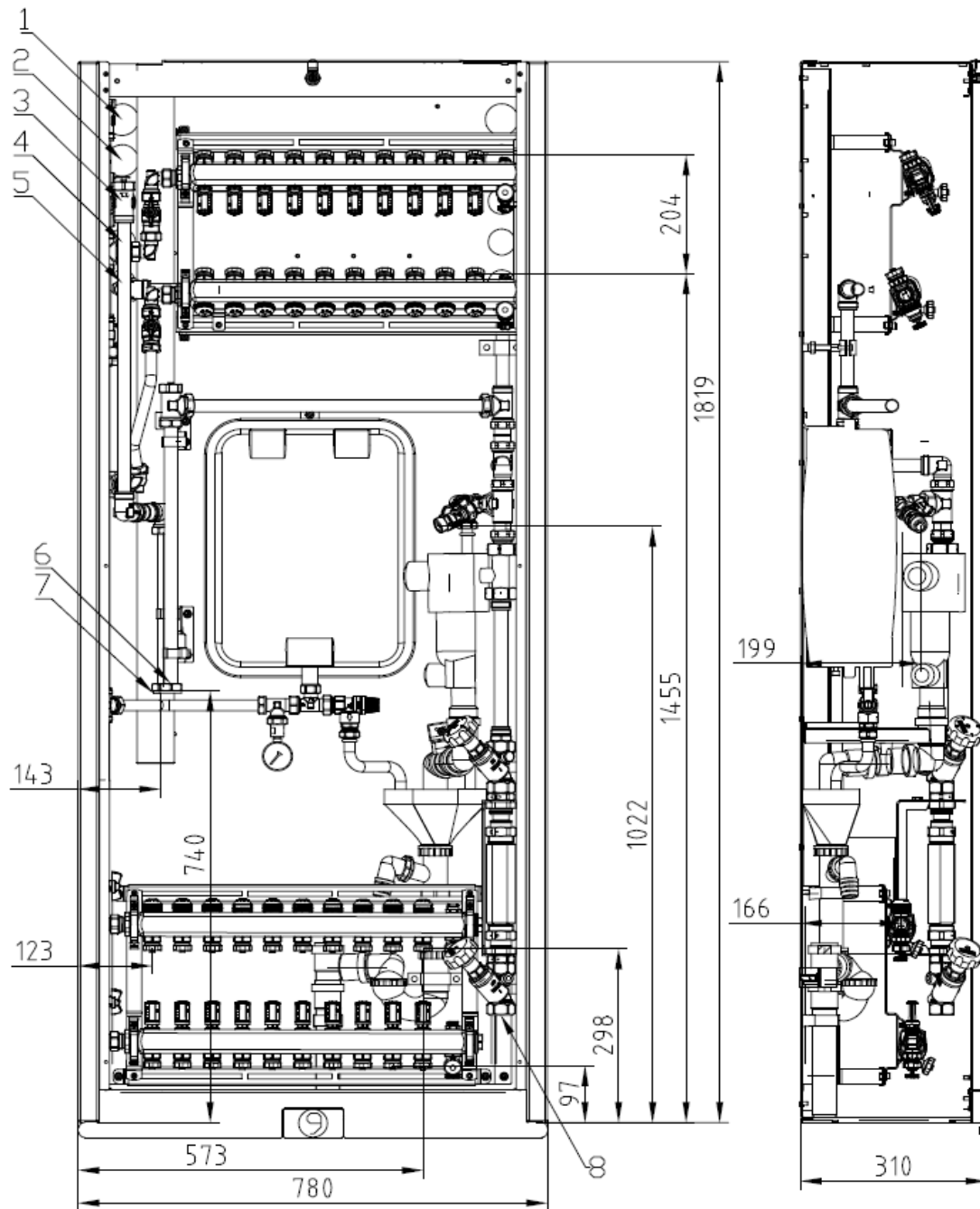
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 310 2K + ADG Links

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 310 2K + ADG



Gewicht in kg		HYDROTOWER 310 2K + ADG	
Nettogewicht [kg]		115	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1"	UWM flachdichtend
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1"	UWM flachdichtend
3	Warmwasser Austritt	1"	UWM flachdichtend
4	Zirkulation Austritt	1"	UWM flachdichtend
5	Kaltwasser Eintritt	1"	UWM flachdichtend
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1"	UWM flachdichtend
7	Warmwasserabgang	1"	UWM flachdichtend
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1"	IG
9	Abfluss		DN40

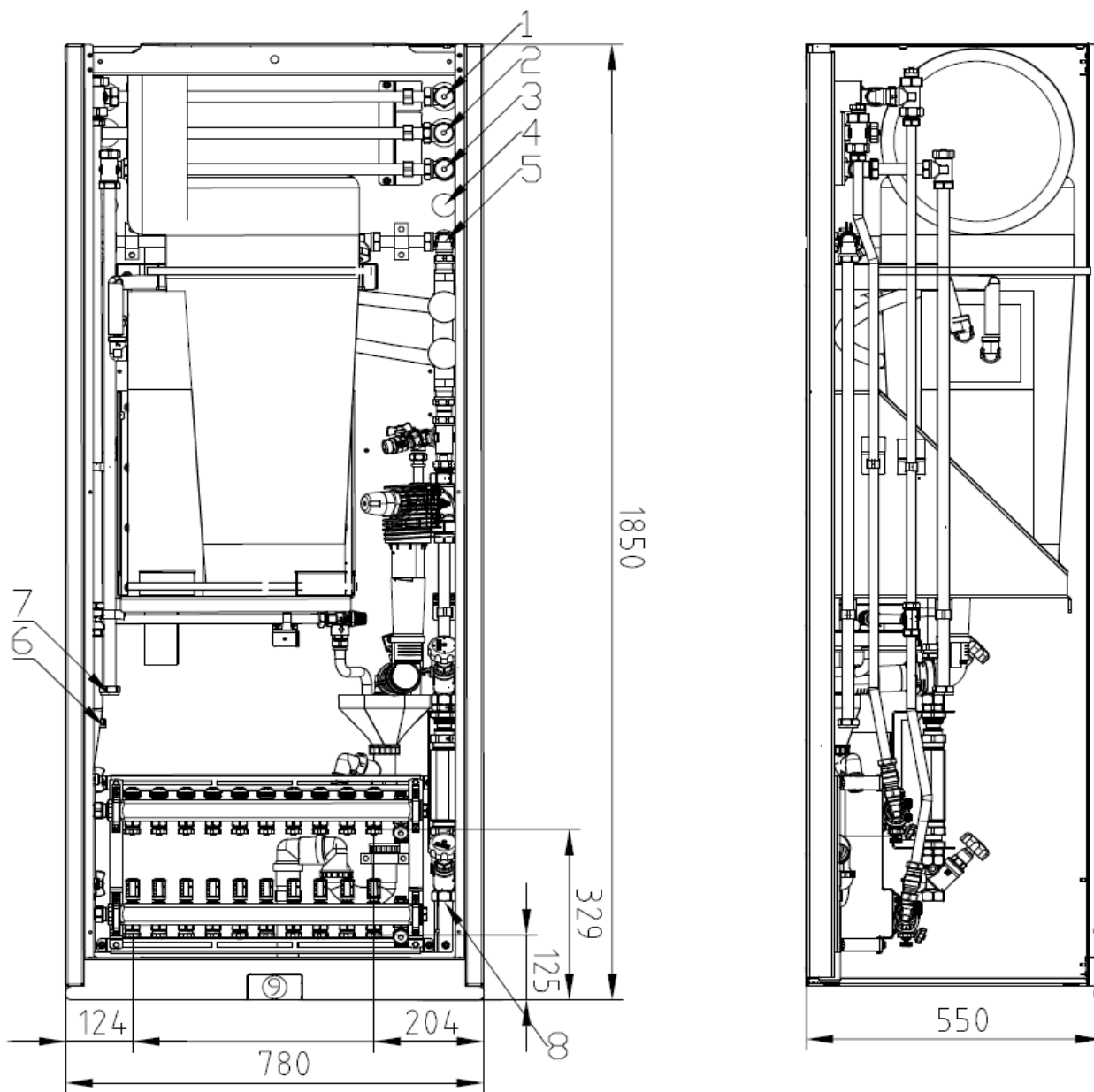
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 580 1K + EHA Rechts

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 580 1K + EHA



Gewicht in kg		HYDROTOWER 580 1K + EHA	
Nettogewicht [kg]		155	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1"	UWM flachdichtend
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1"	UWM flachdichtend
3	Warmwasser Austritt	1"	UWM flachdichtend
4	Zirkulation Austritt	1"	UWM flachdichtend
5	Kaltwasser Eintritt	1"	UWM flachdichtend
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1"	UWM flachdichtend
7	Warmwasserabgang	1"	UWM flachdichtend
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1"	IG
9	Abfluss		DN40

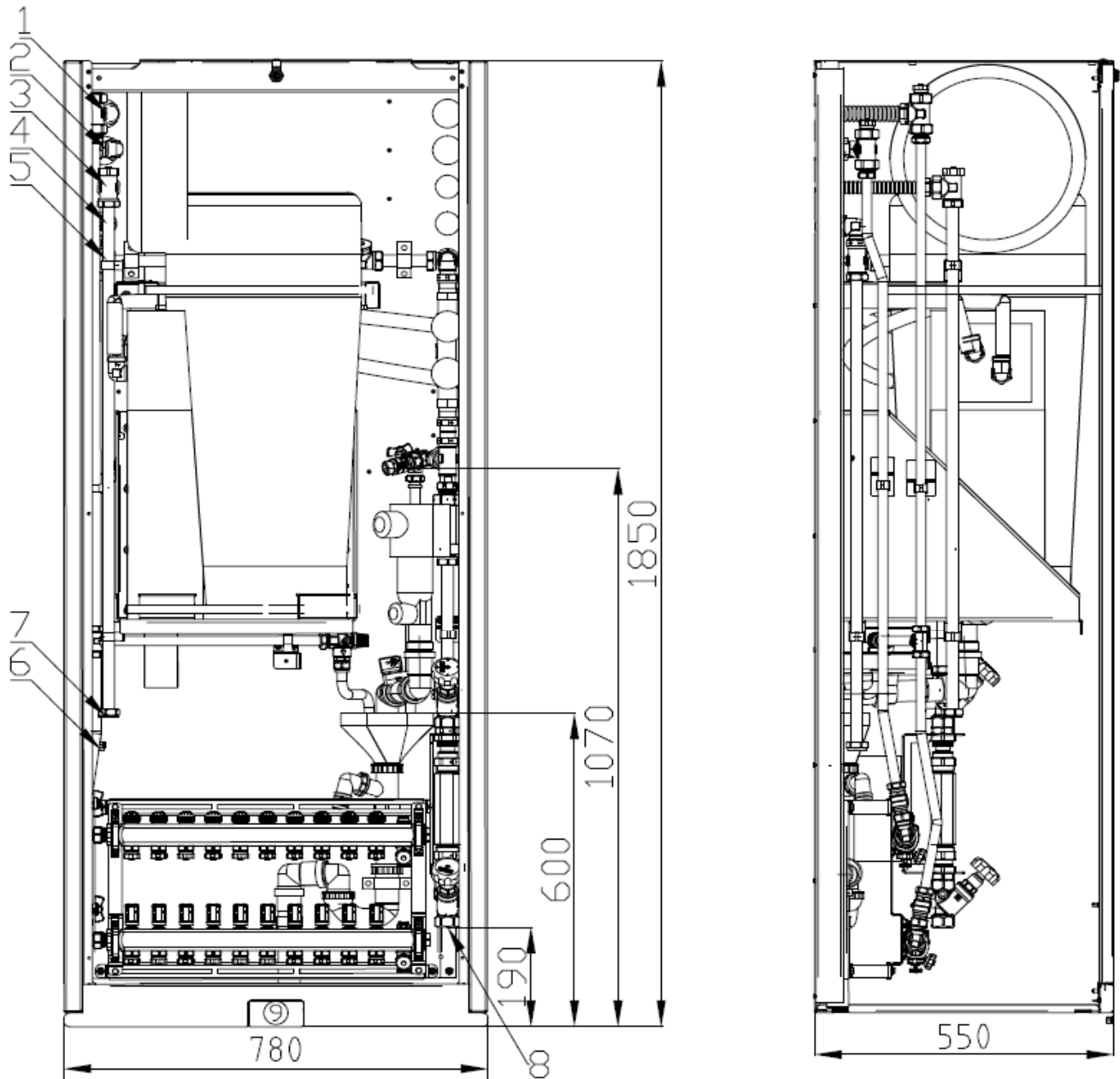
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 580 1K + EHA Links

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 580 1K + EHA



Gewicht in kg		HYDROTOWER 580 1K + EHA	
Nettogewicht [kg]		155	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1" UWM flachdichtend	
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1" UWM flachdichtend	
3	Warmwasser Austritt	1" UWM flachdichtend	
4	Zirkulation Austritt	1" UWM flachdichtend	
5	Kaltwasser Eintritt	1" UWM flachdichtend	
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
7	Warmwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1" IG	
9	Abfluss	DN40	

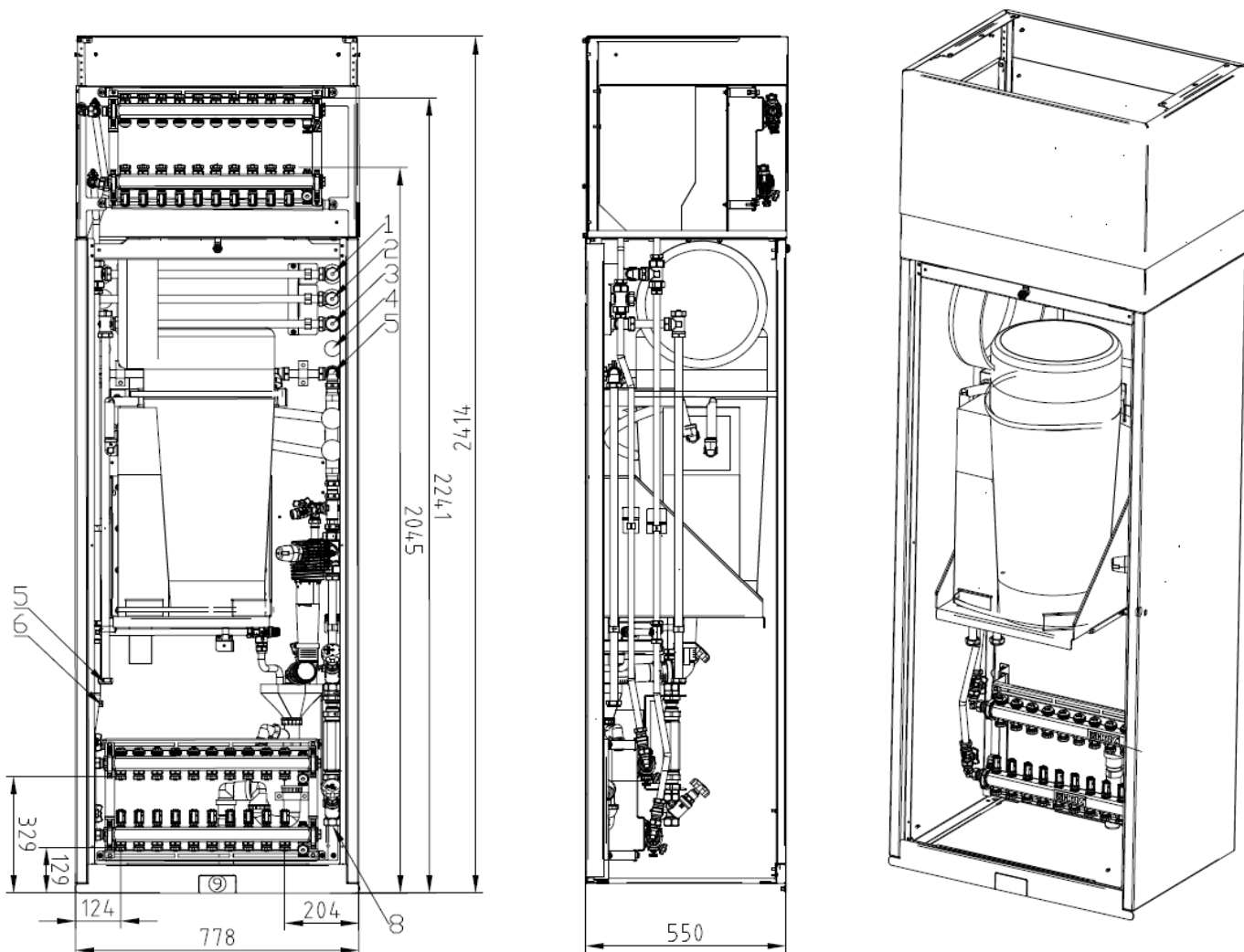
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 580 2K + EHA Rechts

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 580 2K + EHA



Gewicht in kg		HYDROTOWER 580 2K + EHA	
Nettogewicht [kg]		160	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1"	UWM flachdichtend
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1"	UWM flachdichtend
3	Warmwasser Austritt	1"	UWM flachdichtend
4	Zirkulation Austritt	1"	UWM flachdichtend
5	Kaltwasser Eintritt	1"	UWM flachdichtend
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1"	UWM flachdichtend
7	Warmwasserabgang	1"	UWM flachdichtend
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1"	IG
9	Abfluss		DN40

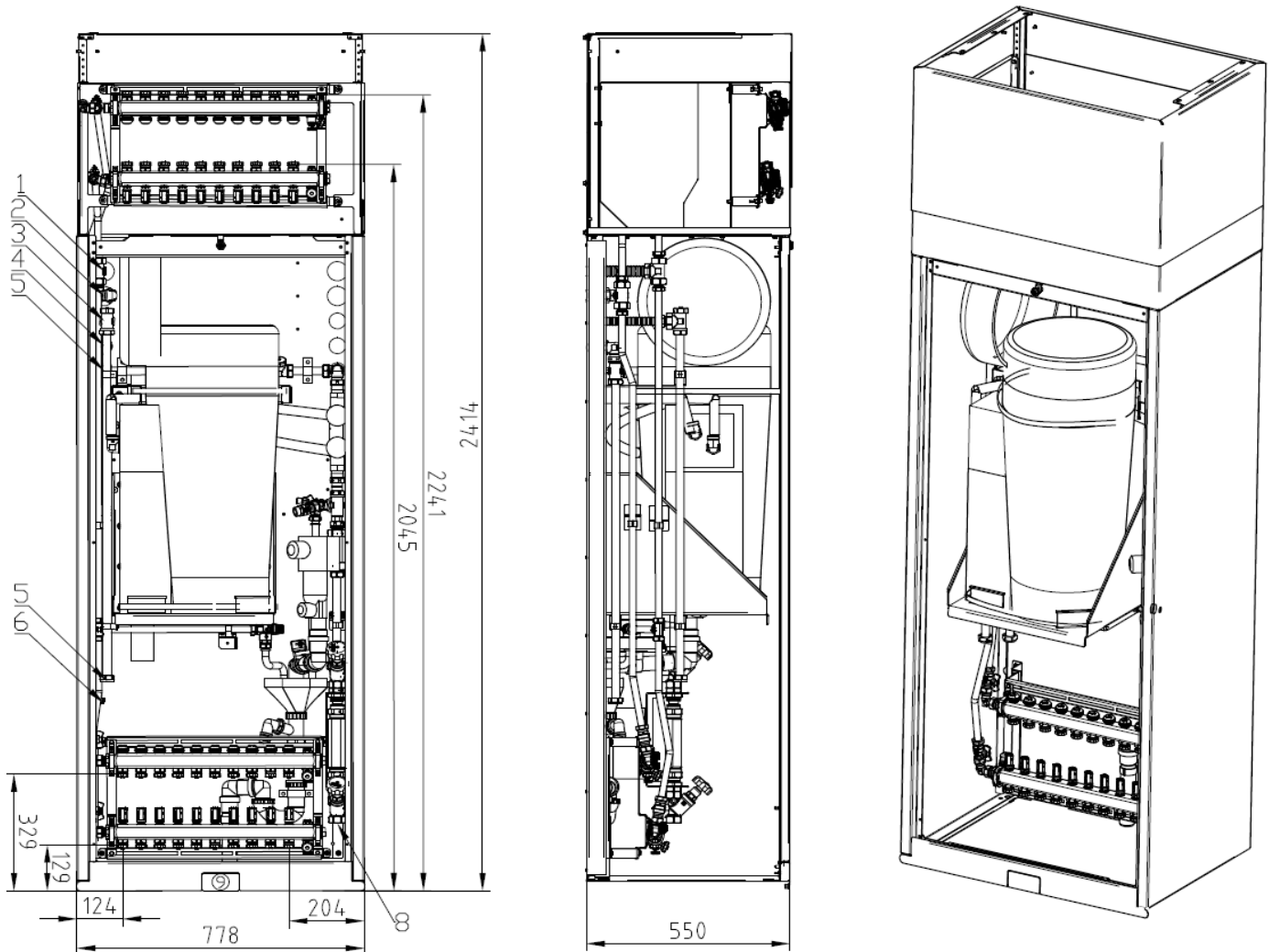
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 580 2K + EHA Links

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 580 2K + EHA



Gewicht in kg		HYDROTOWER 580 2K + EHA	
Nettogewicht [kg]		160	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1" UWM flachdichtend	
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1" UWM flachdichtend	
3	Warmwasser Austritt	1" UWM flachdichtend	
4	Zirkulation Austritt	1" UWM flachdichtend	
5	Kaltwasser Eintritt	1" UWM flachdichtend	
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
7	Warmwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1" IG	
9	Abfluss	DN40	

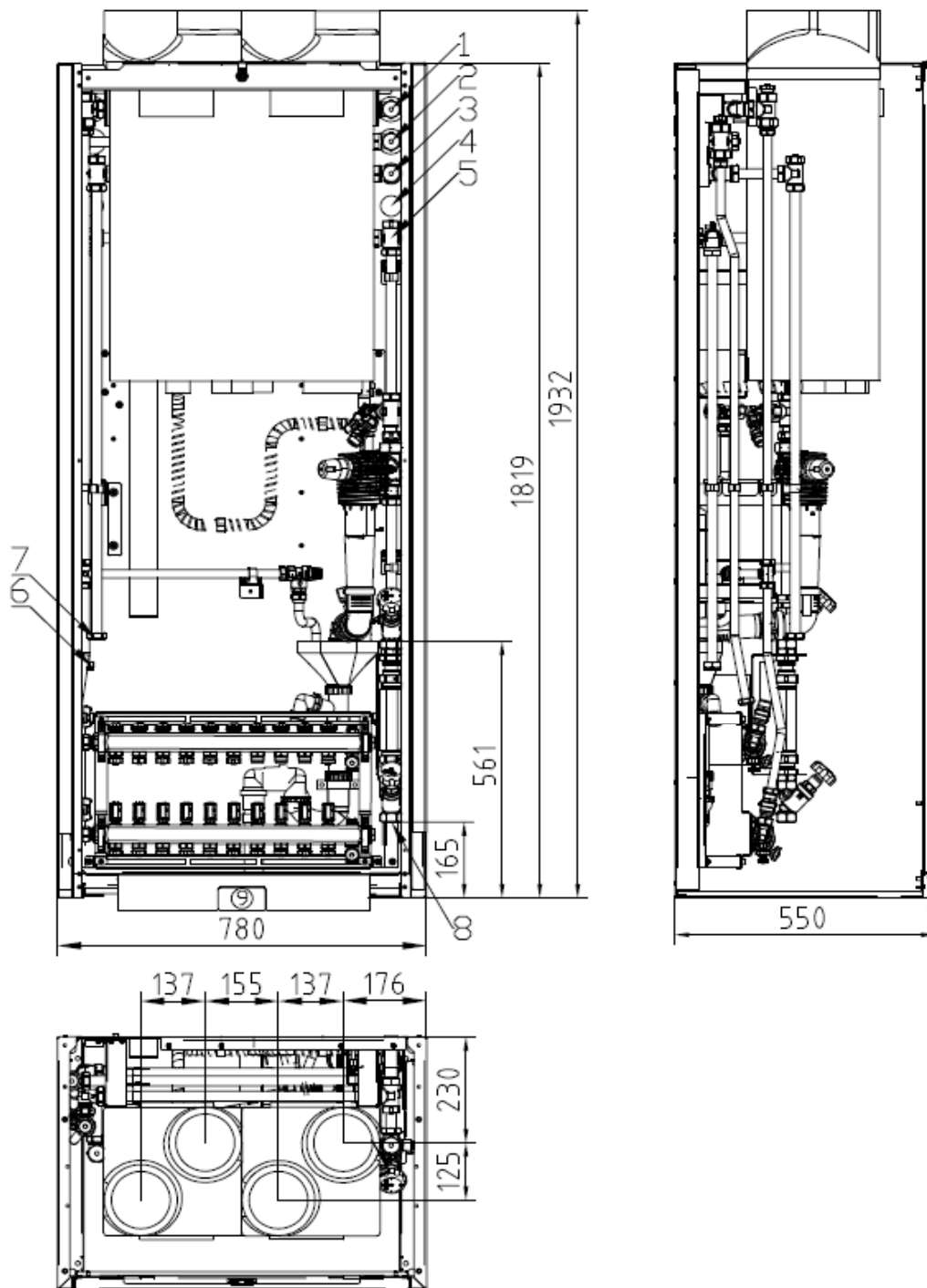
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 580 1K + WRL Rechts

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 580 1K + WRL



Gewicht in kg		HYDROTOWER 580 1K + WRL	
Nettogewicht [kg]		155	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1" UWM flachdichtend	
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1" UWM flachdichtend	
3	Warmwasser Austritt	1" UWM flachdichtend	
4	Zirkulation Austritt	1" UWM flachdichtend	
5	Kaltwasser Eintritt	1" UWM flachdichtend	
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
7	Warmwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1" IG	
9	Abfluss	DN40	

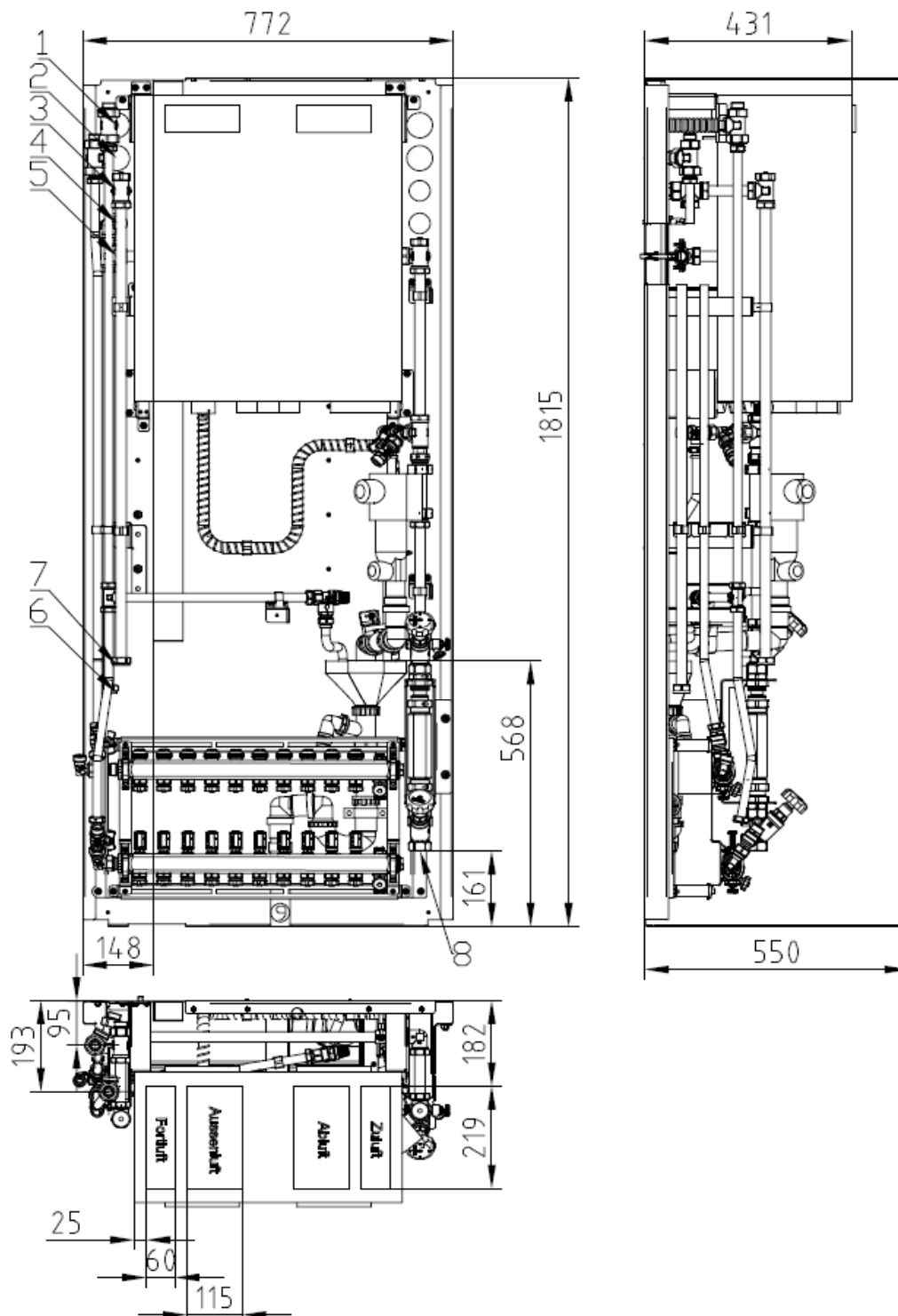
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 580 1K + WRL Links

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 580 1K + WRL



Gewicht in kg		HYDROTOWER 580 1K + WRL	
Nettogewicht [kg]		155	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1" UWM flachdichtend	
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1" UWM flachdichtend	
3	Warmwasser Austritt	1" UWM flachdichtend	
4	Zirkulation Austritt	1" UWM flachdichtend	
5	Kaltwasser Eintritt	1" UWM flachdichtend	
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
7	Warmwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1" IG	
9	Abfluss	DN40	

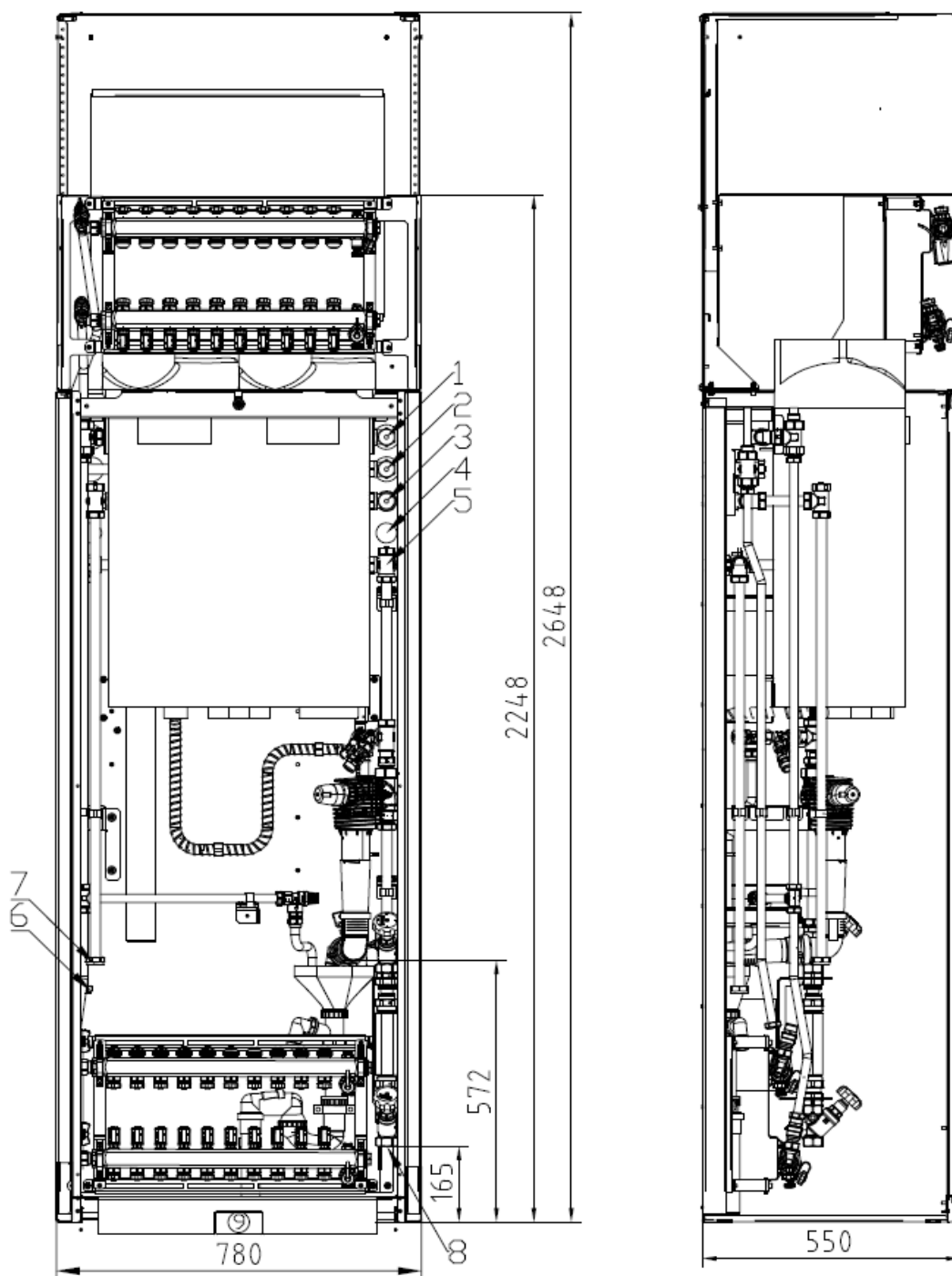
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 580 2K + WRL Rechts

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 580 2K + WRL



Gewicht in kg		HYDROTOWER 580 2K + WRL	
Nettogewicht [kg]		160	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1" UWM flachdichtend	
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1" UWM flachdichtend	
3	Warmwasser Austritt	1" UWM flachdichtend	
4	Zirkulation Austritt	1" UWM flachdichtend	
5	Kaltwasser Eintritt	1" UWM flachdichtend	
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
7	Warmwasserabgang	1" UWM flachdichtend	
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1" IG	
9	Abfluss	DN40	

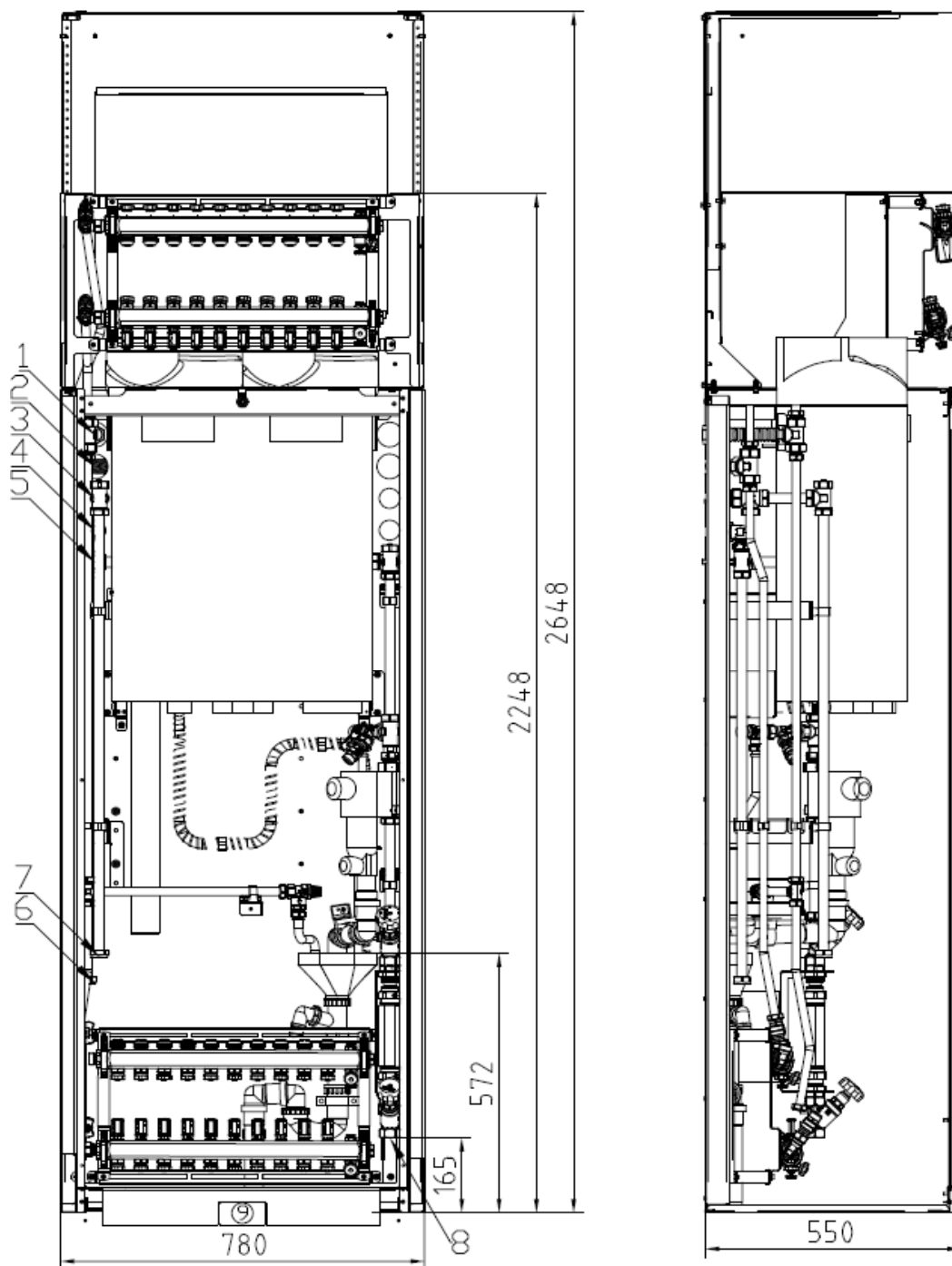
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 580 2K + WRL Links

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 580 2K + WRL



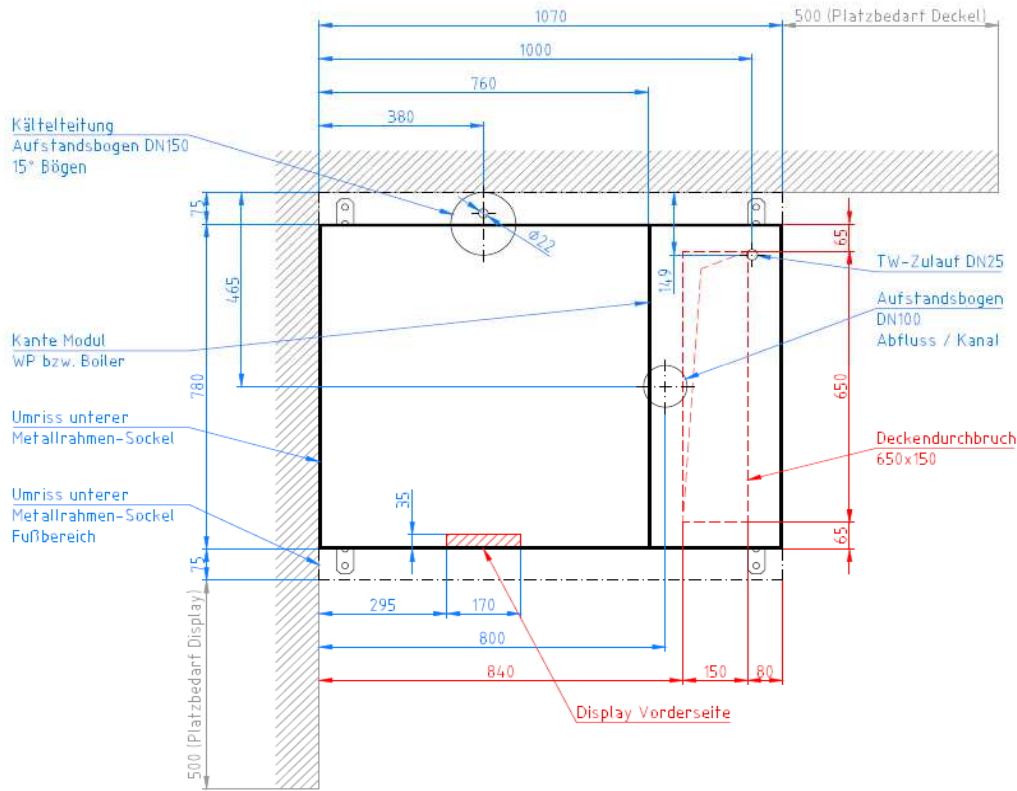
Gewicht in kg		HYDROTOWER 580 2K + WRL	
Nettogewicht [kg]		160	
Anschlüsse			
1	Raumheizung Austritt (Vorlauf)	1"	UWM flachdichtend
2	Raumheizung Eintritt (Rücklauf)	1"	UWM flachdichtend
3	Warmwasser Austritt	1"	UWM flachdichtend
4	Zirkulation Austritt	1"	UWM flachdichtend
5	Kaltwasser Eintritt	1"	UWM flachdichtend
6	Zusätzlicher Kaltwasserabgang	1"	UWM flachdichtend
7	Warmwasserabgang	1"	UWM flachdichtend
8	Kaltwasser Eintritt/Versorgung	1"	IG
9	Abfluss		DN40

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT WP + HYDROTOWER 310 SOCKEL

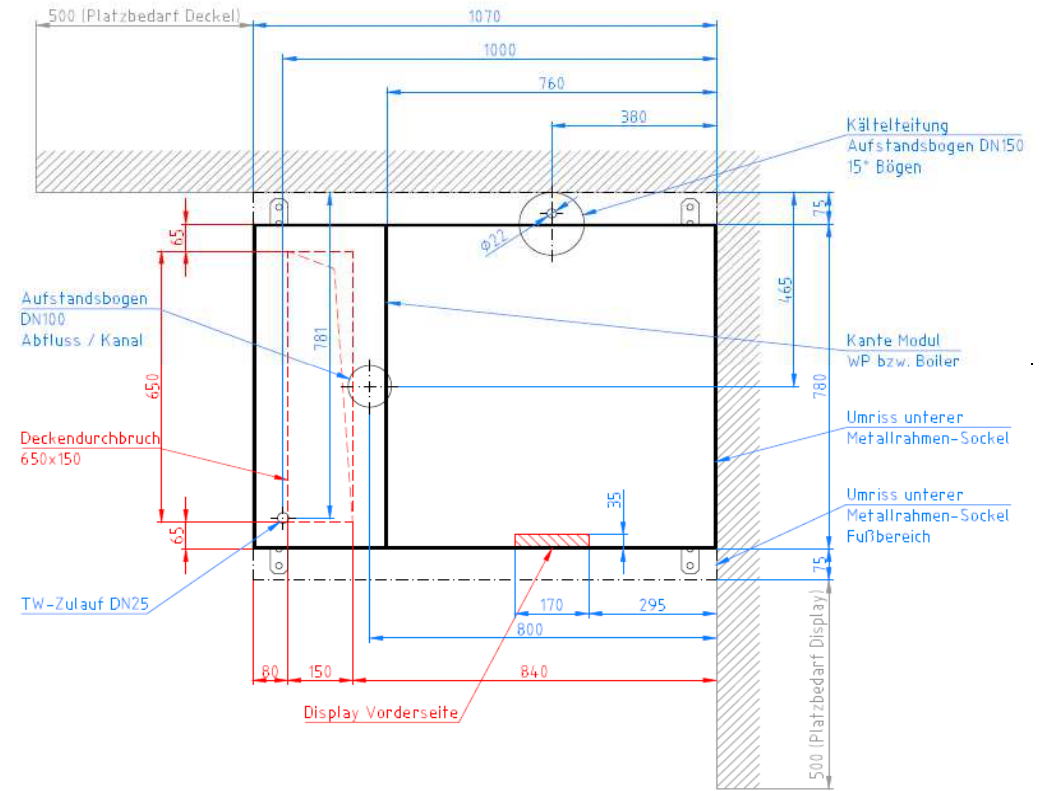
HYDROTOWER 310

Ausführung Rechts



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Ausführung Links



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

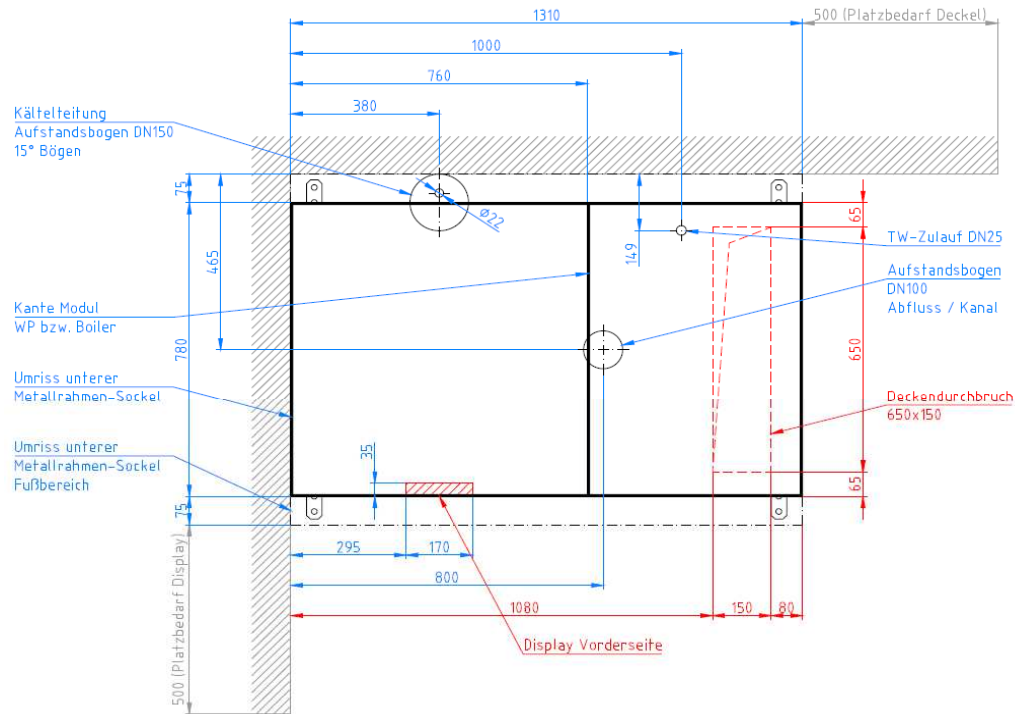
NORMBLATT WP + HYDROTOWER 580 + EHA SOCKEL

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

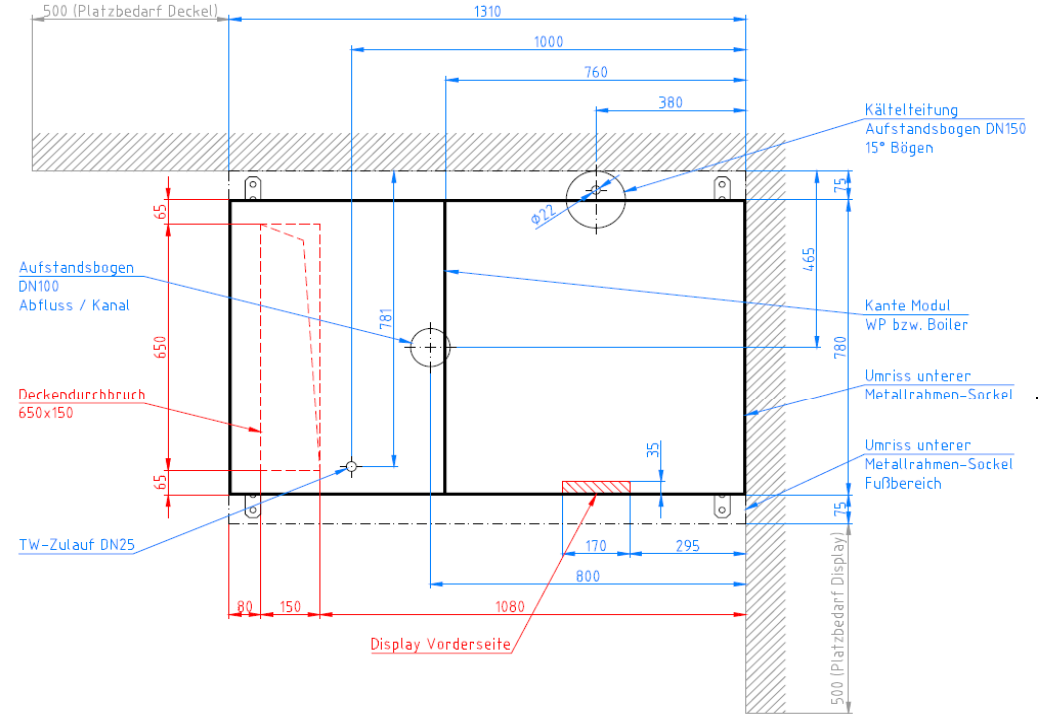
HYDROTOWER 580 + EHA

Ausführung Rechts



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Ausführung Links



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

SA-Energietechnik GmbH
Betriebsstraße 15 • A-4210 Unterweikersdorf
e-mail: office@sa-energietechnik.at • www.sa-energietechnik.at



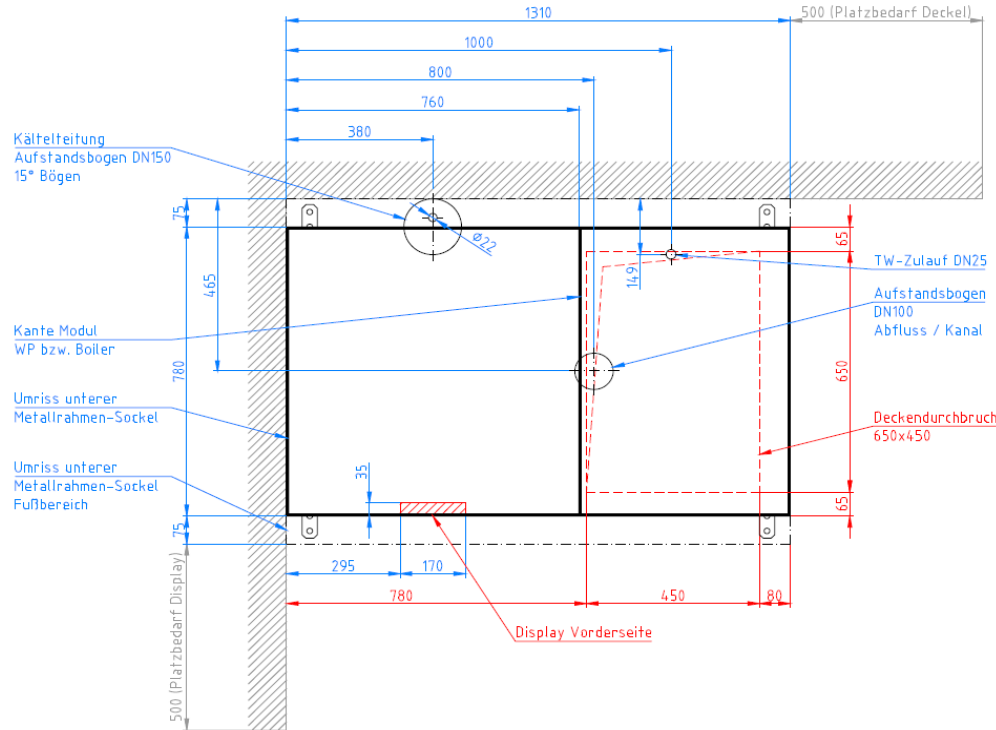
NORMBLATT WP + HYDROTOWER 580 + WRL SOCKEL

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

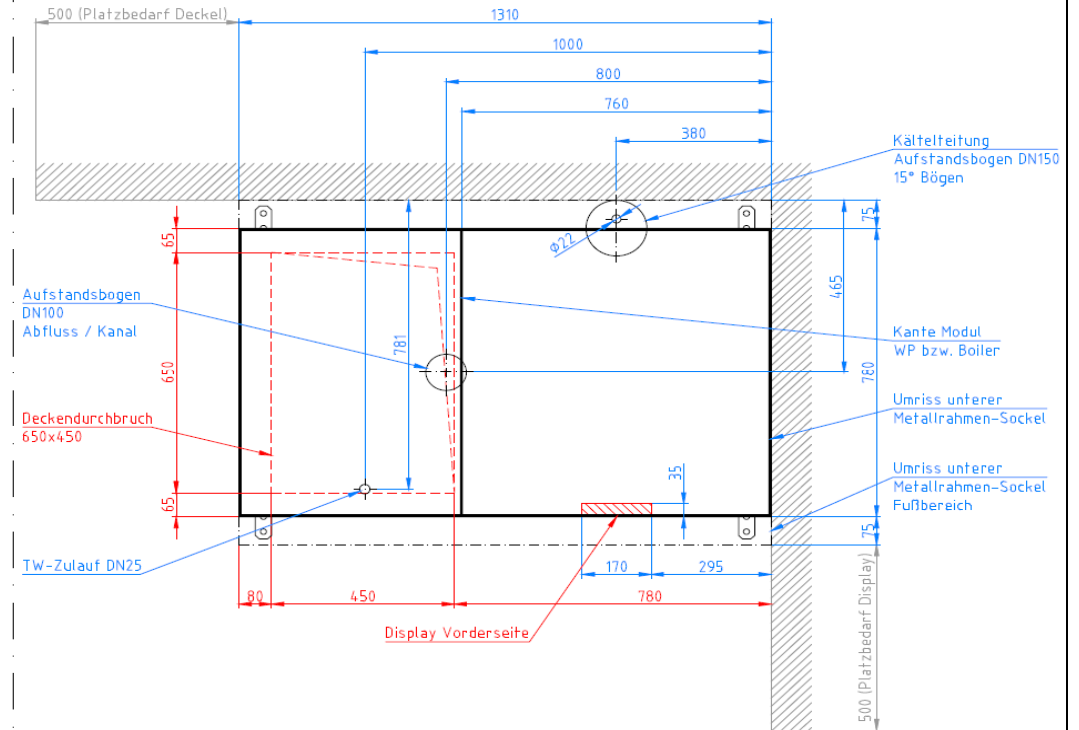
HYDROTOWER 580 + WRL

Ausführung Rechts



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Ausführung Links



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Anderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

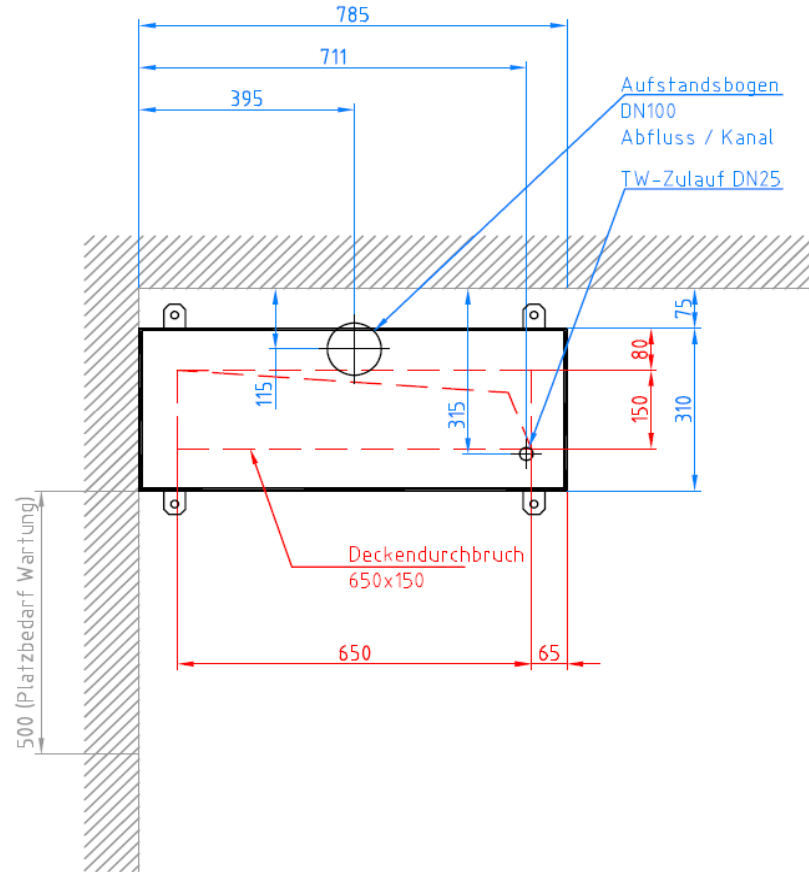
NORMBLATT HYDROTOWER 310 SOCKEL

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

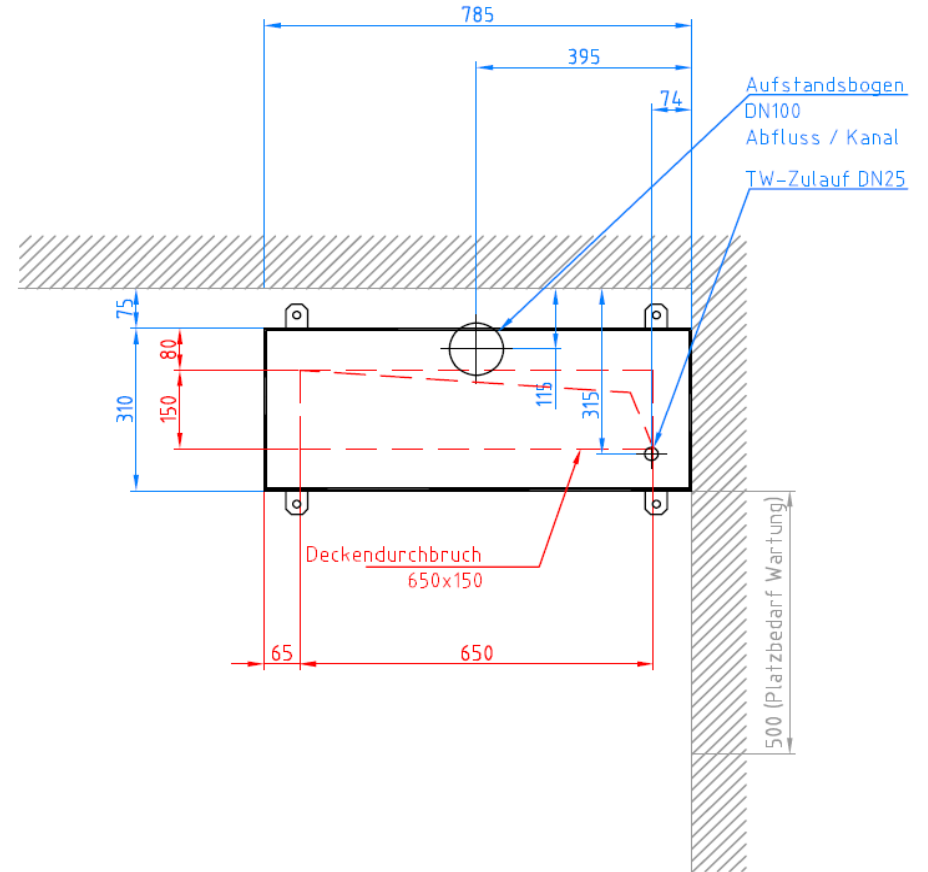
HYDROTOWER 310

Ausführung Rechts



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Ausführung Links



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Anderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

SA-Energetechnik GmbH
Betriebsstraße 15 • A-4210 Unterweikersdorf
e-mail: office@sa-energetechnik.at • www.sa-energetechnik.at

SA-Etech

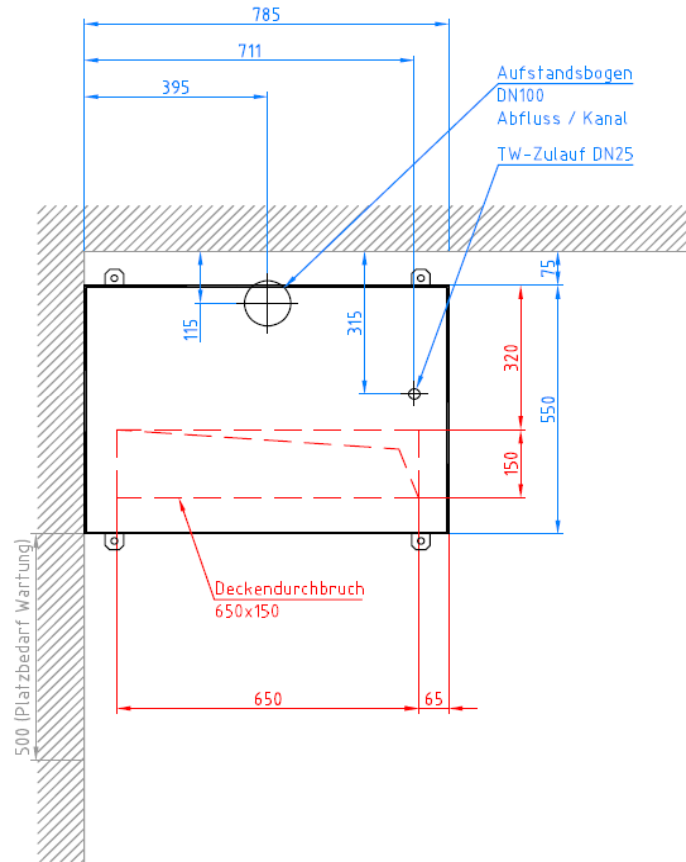
NORMBLATT HYDROTOWER 580 + EHA SOCKEL

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

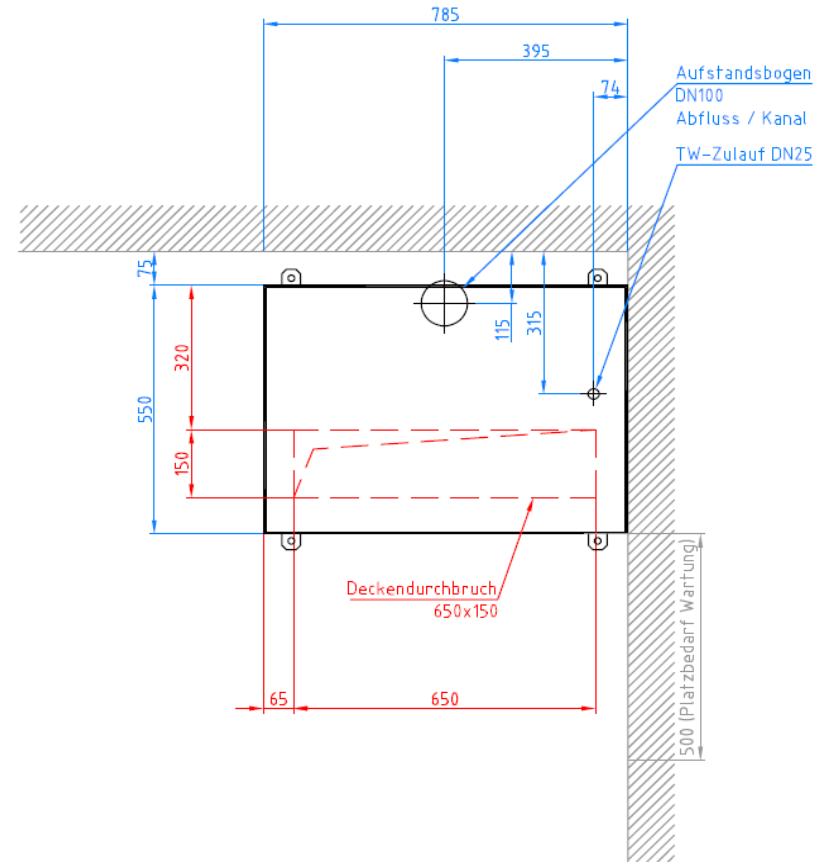
HYDROTOWER 580 + EHA

Ausführung Rechts



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Ausführung Links



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Anderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

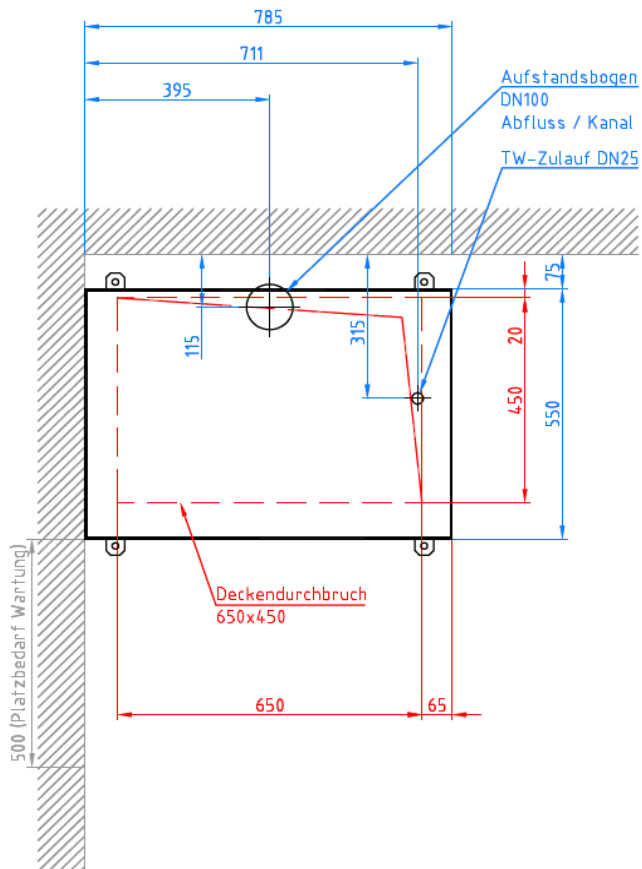
SA-Energietechnik GmbH
Betriebstraße 15 • A-4210 Unterweikersdorf
e-mail: office@sa-energietechnik.at • www.sa-energietechnik.at

 **SA-Etech**

NORMBLATT HYDROTOWER 580 + WRL SOCKEL

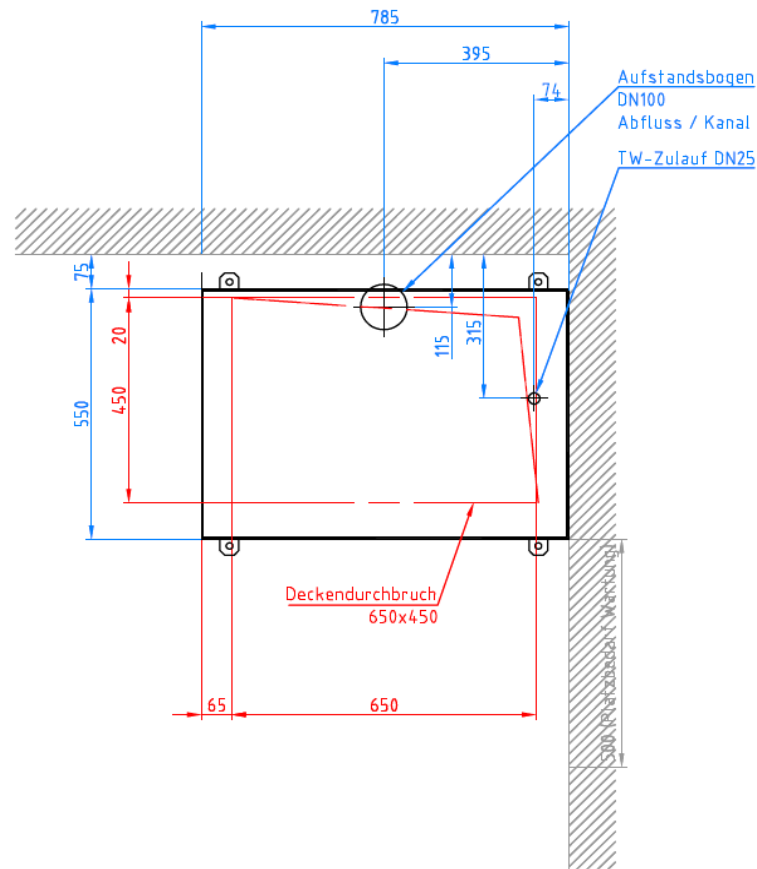
HYDROTOWER 580 + WRL

Ausführung Rechts



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Ausführung Links



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Anderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!