

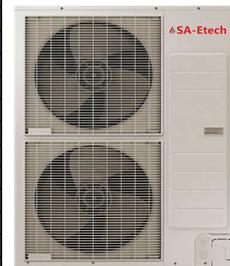
NORMBLATT commotherm LWi-Split

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 | | | | |
| Schalleistung A7 / W55* | dBA | 61,9 | 64 | 66 |
| Schalleistung** | 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

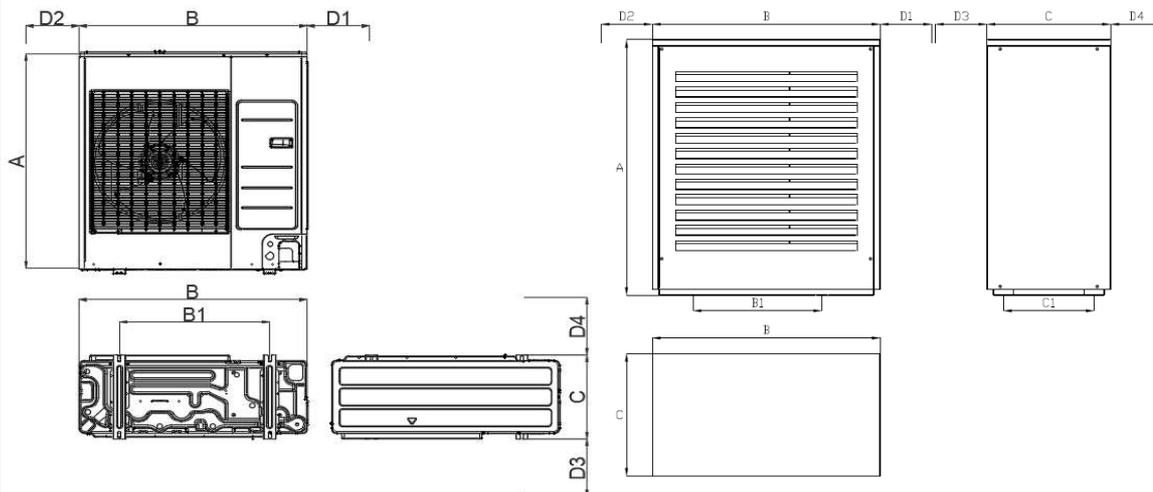
Technische Änderungen vorbehalten!

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

| | | LWi-Split 9 | LWi-Split 12 | LWi-Split 16 |
|--|-------------------|-------------|--------------|--------------|
| | 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

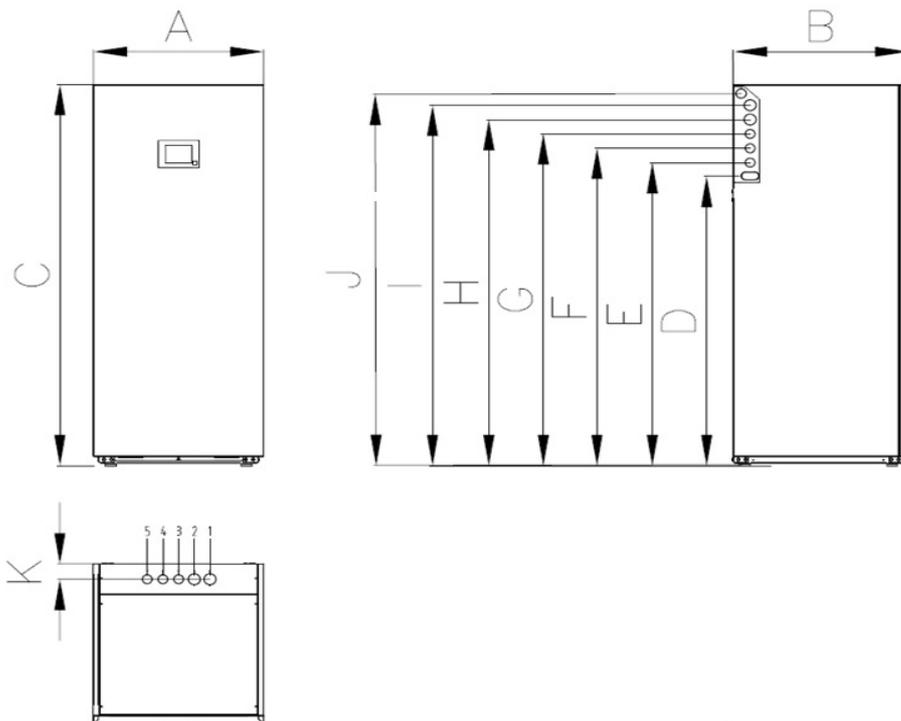
| | | LWi-Split 9 | LWi-Split 12 | LWi-Split 16 |
|--|-------------------|-------------|--------------|--------------|
| | Nettogewicht [kg] | 144 | 184,5 | |

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 | | | | |
|---------------|-------------------|-----|--|--|
| | Nettogewicht [kg] | 290 | | |

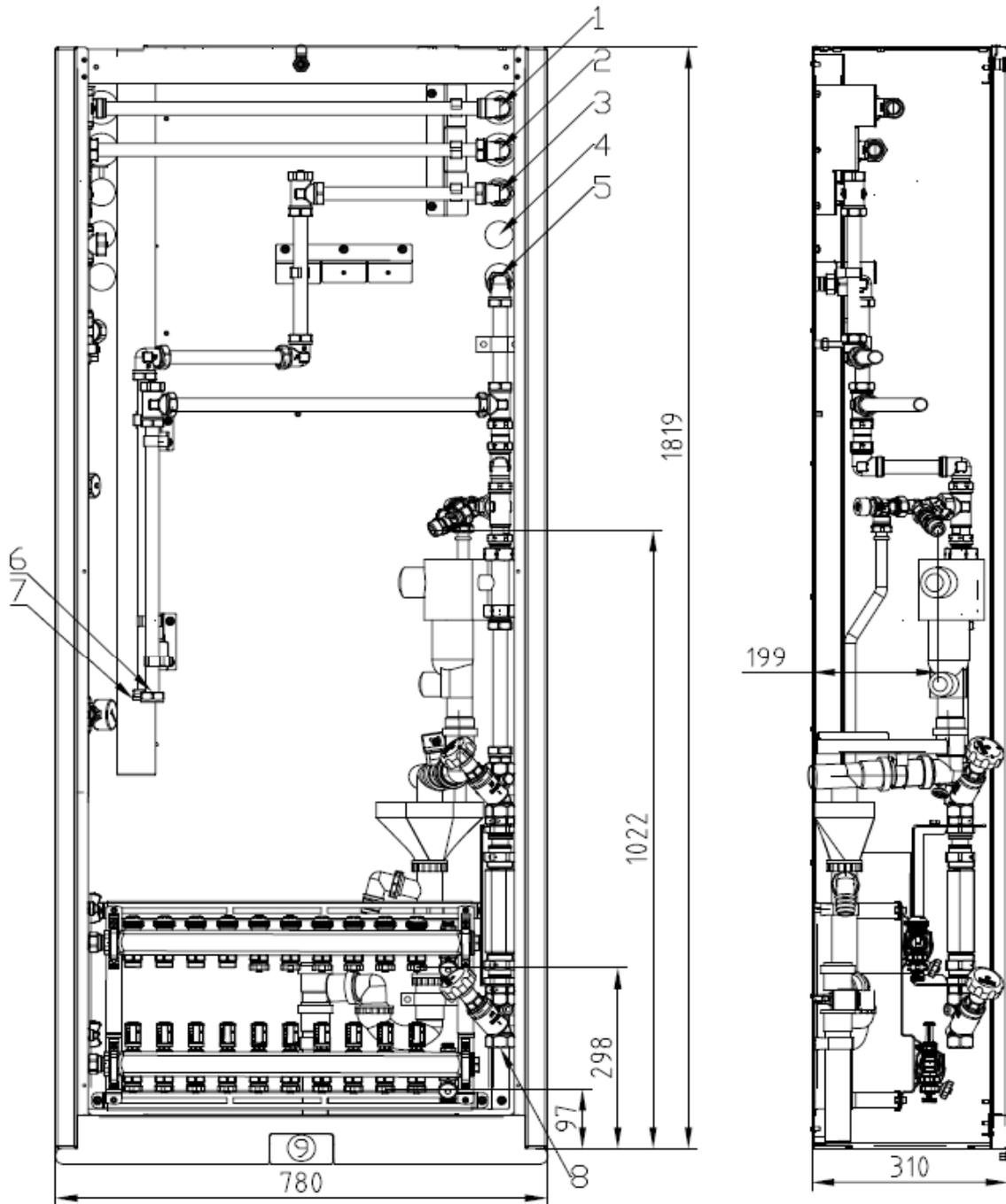
| Dimensionen Warmwasser Unit | | LWi-Split 9 | LWi-Split 12 | LWi-Split 16 |
|-----------------------------|---------------------------|-------------|--------------|--------------|
| D | Kälteanschluss [mm] | 6/16 | 10/16 | 10/16 |
| E | Kaltwasseranschluss (5) | | AG 3/4" | |
| F | Warmwasserzirkulation (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 | |

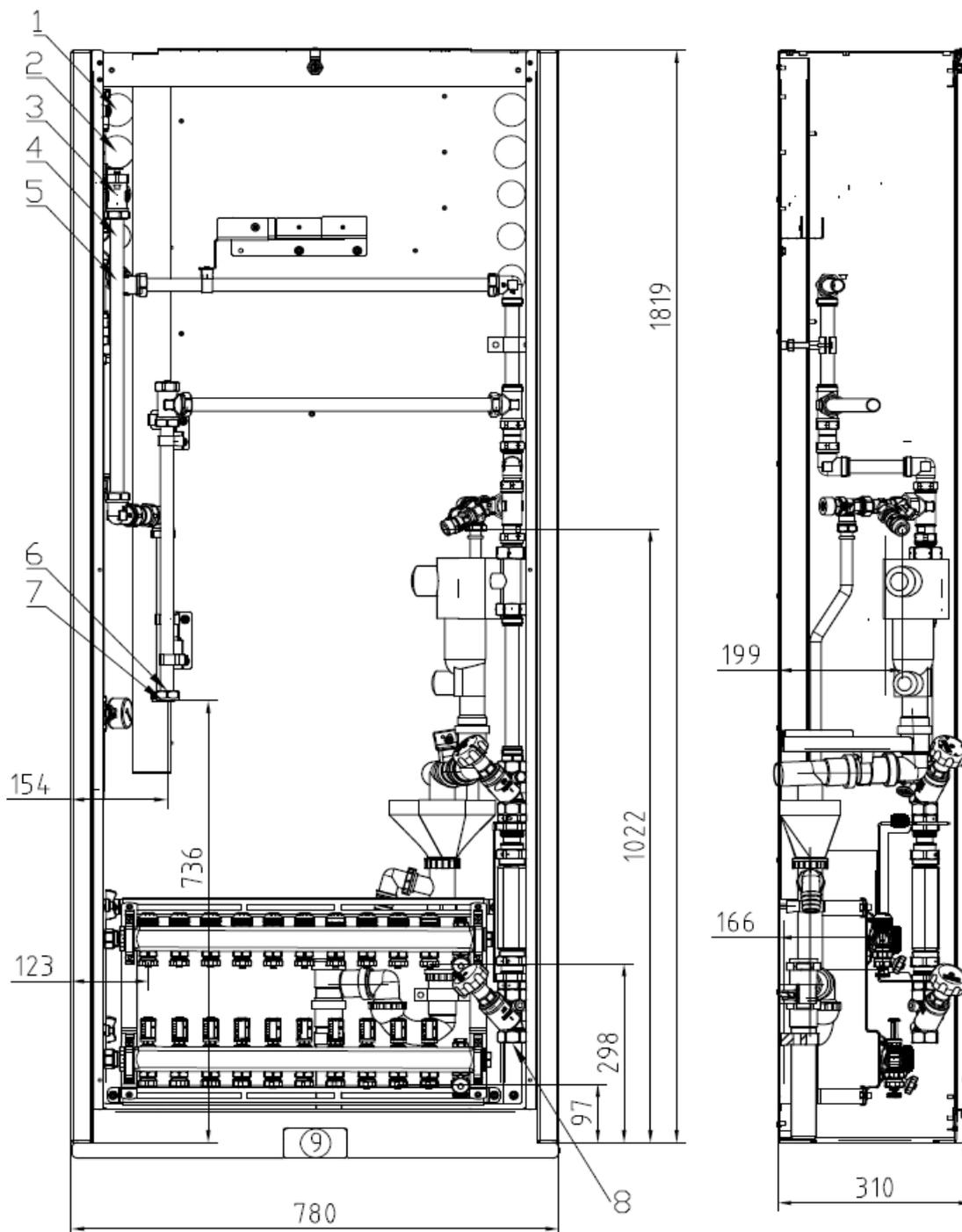
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

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 |

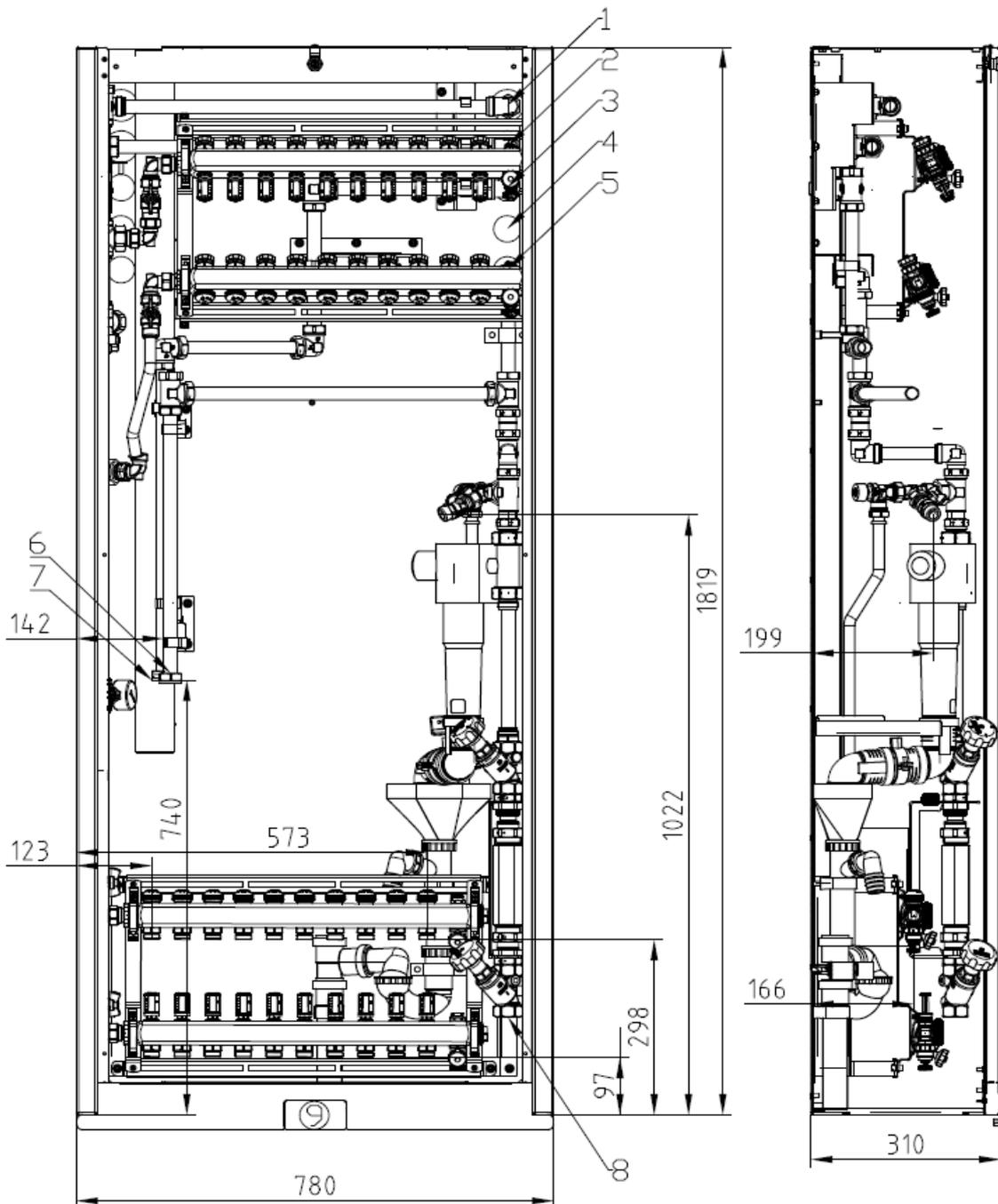
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

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 | |

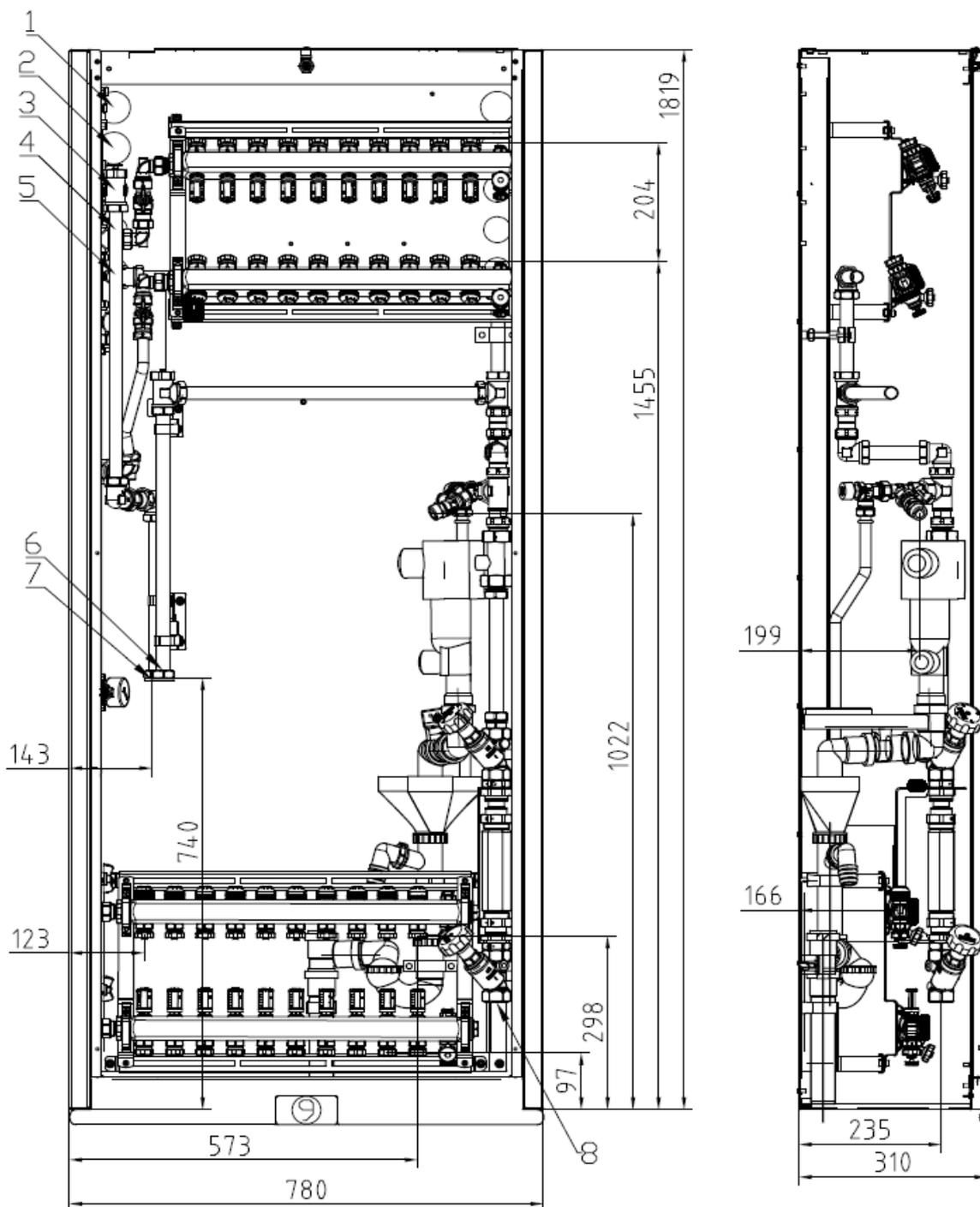
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

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 | |

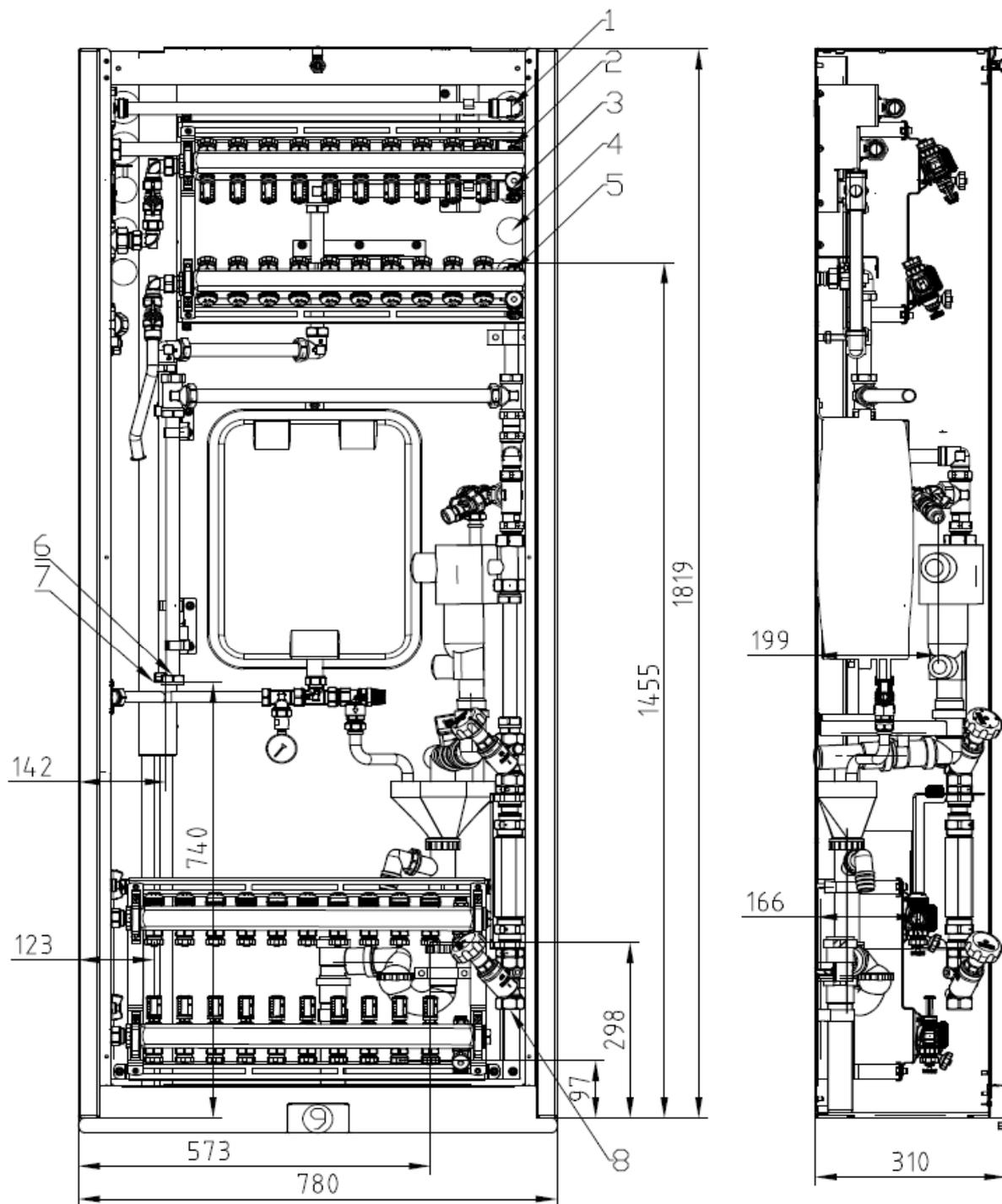
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

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 | |

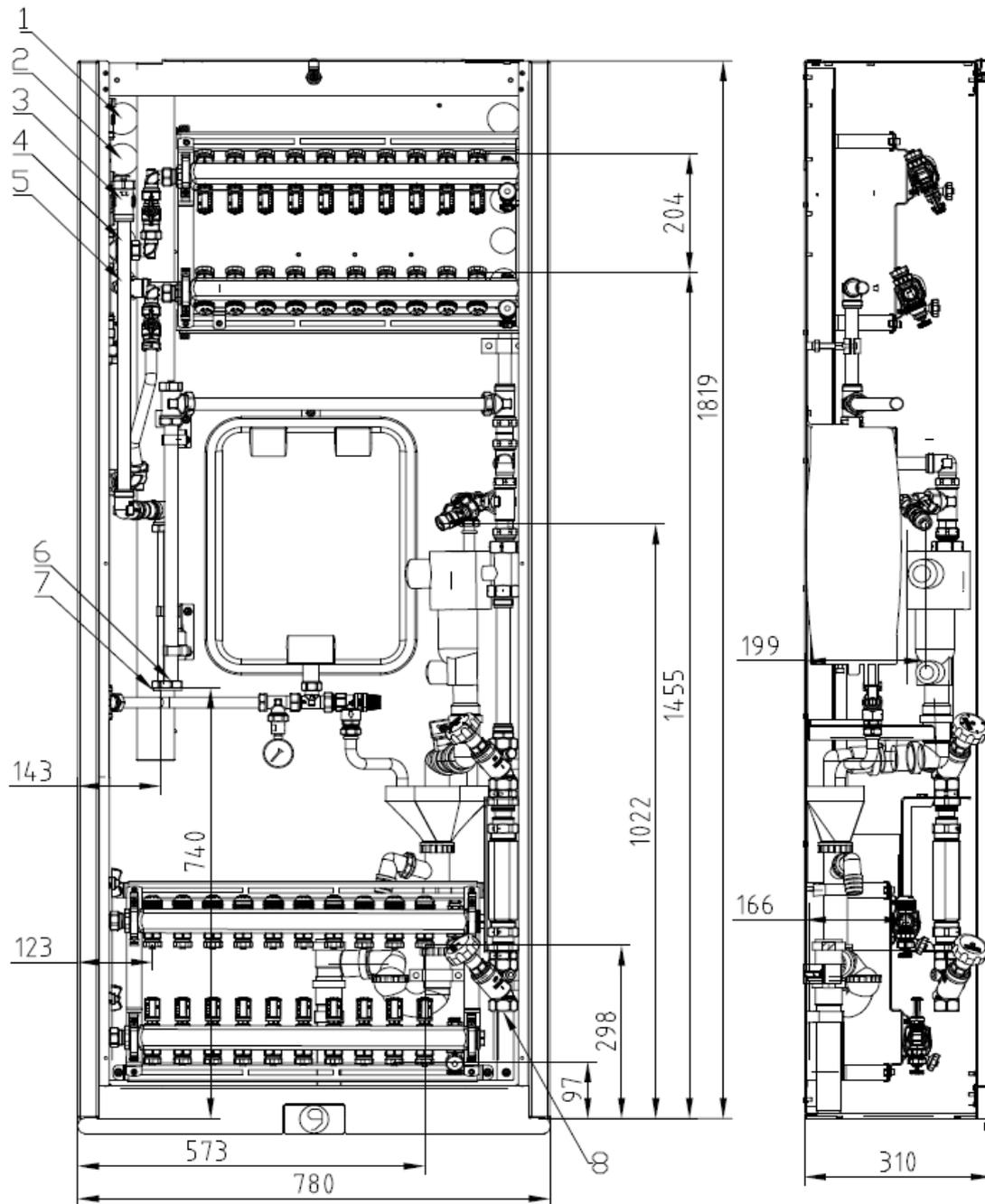
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

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 |

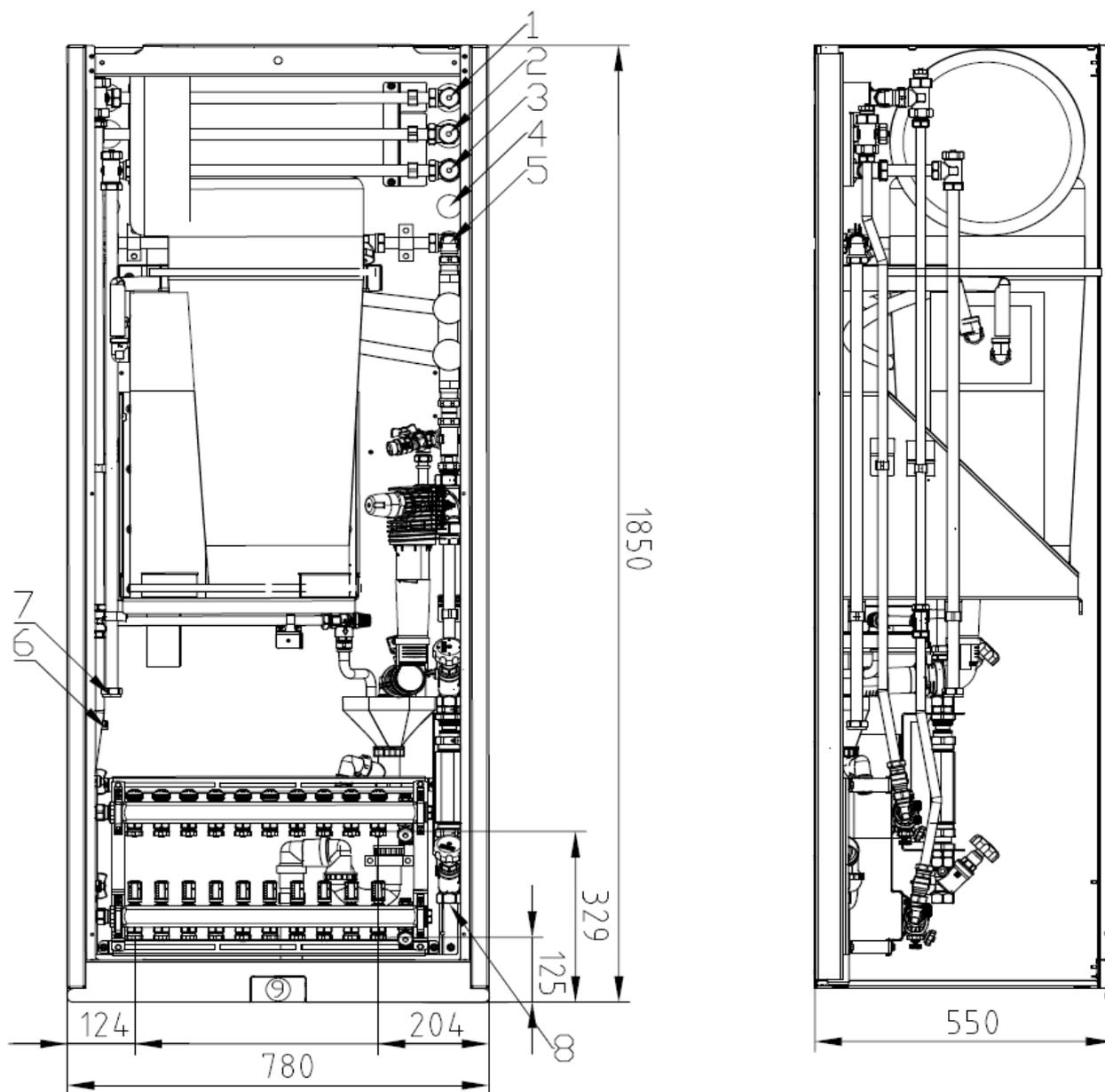
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

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 |

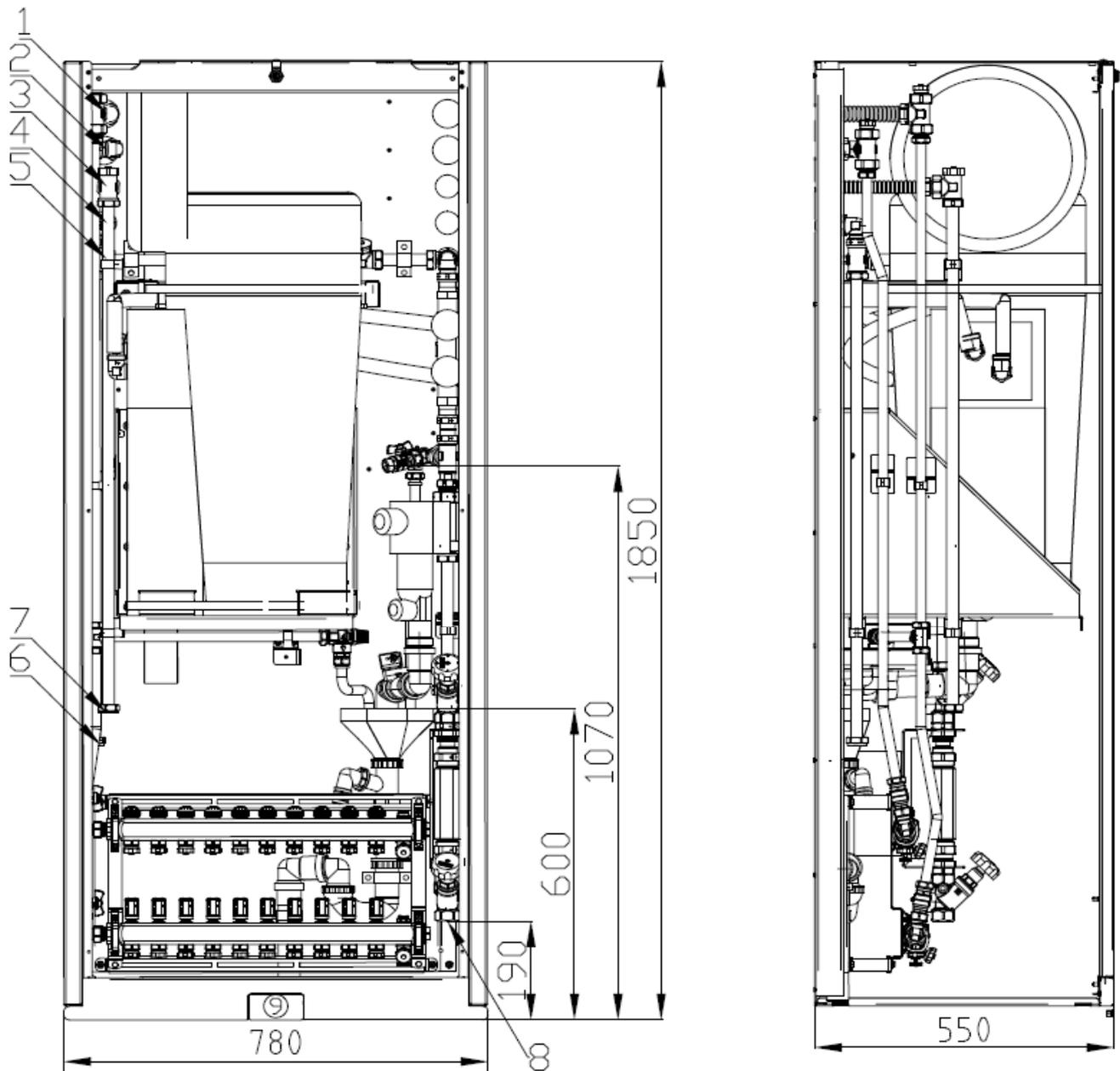
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

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 | |

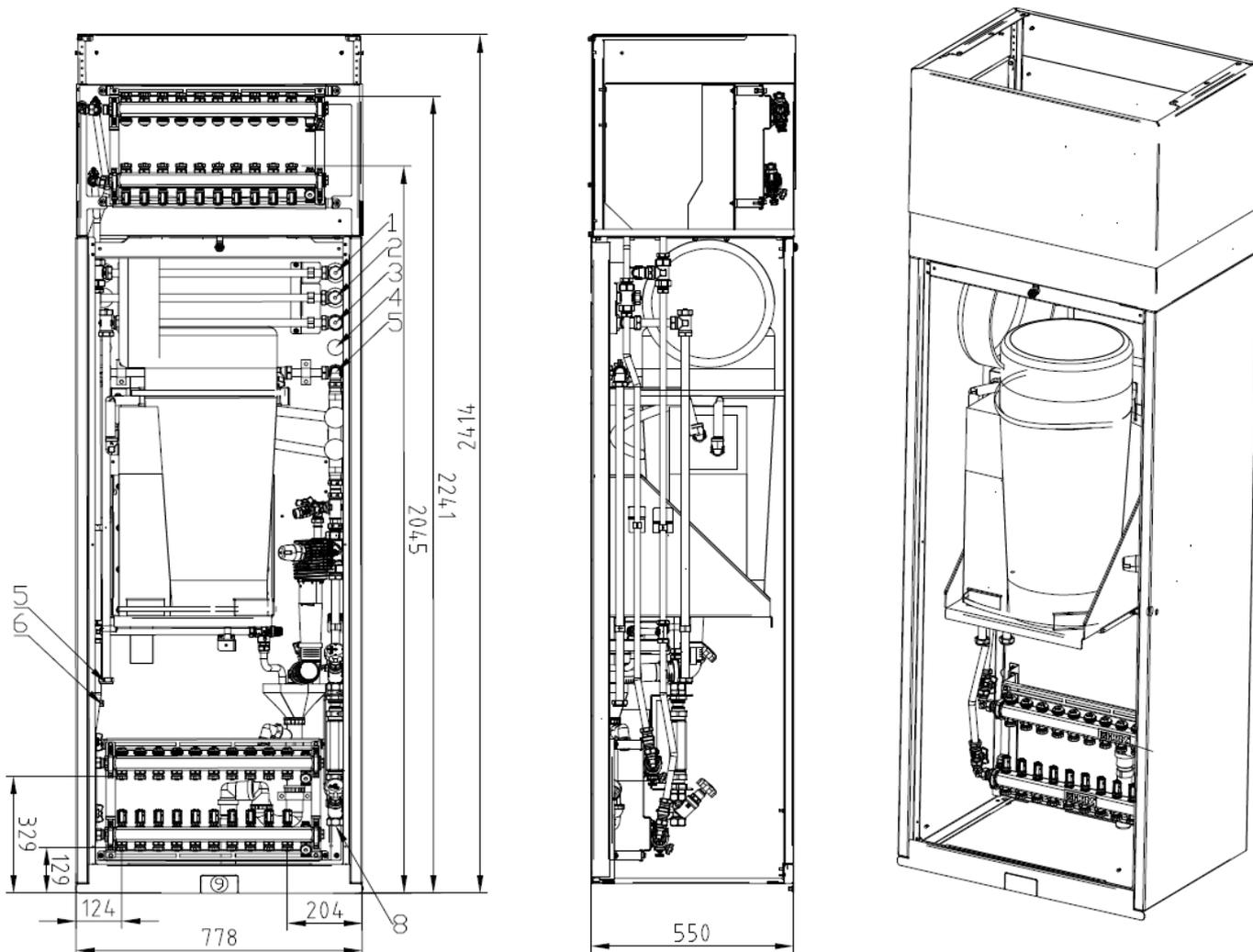
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

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 | |

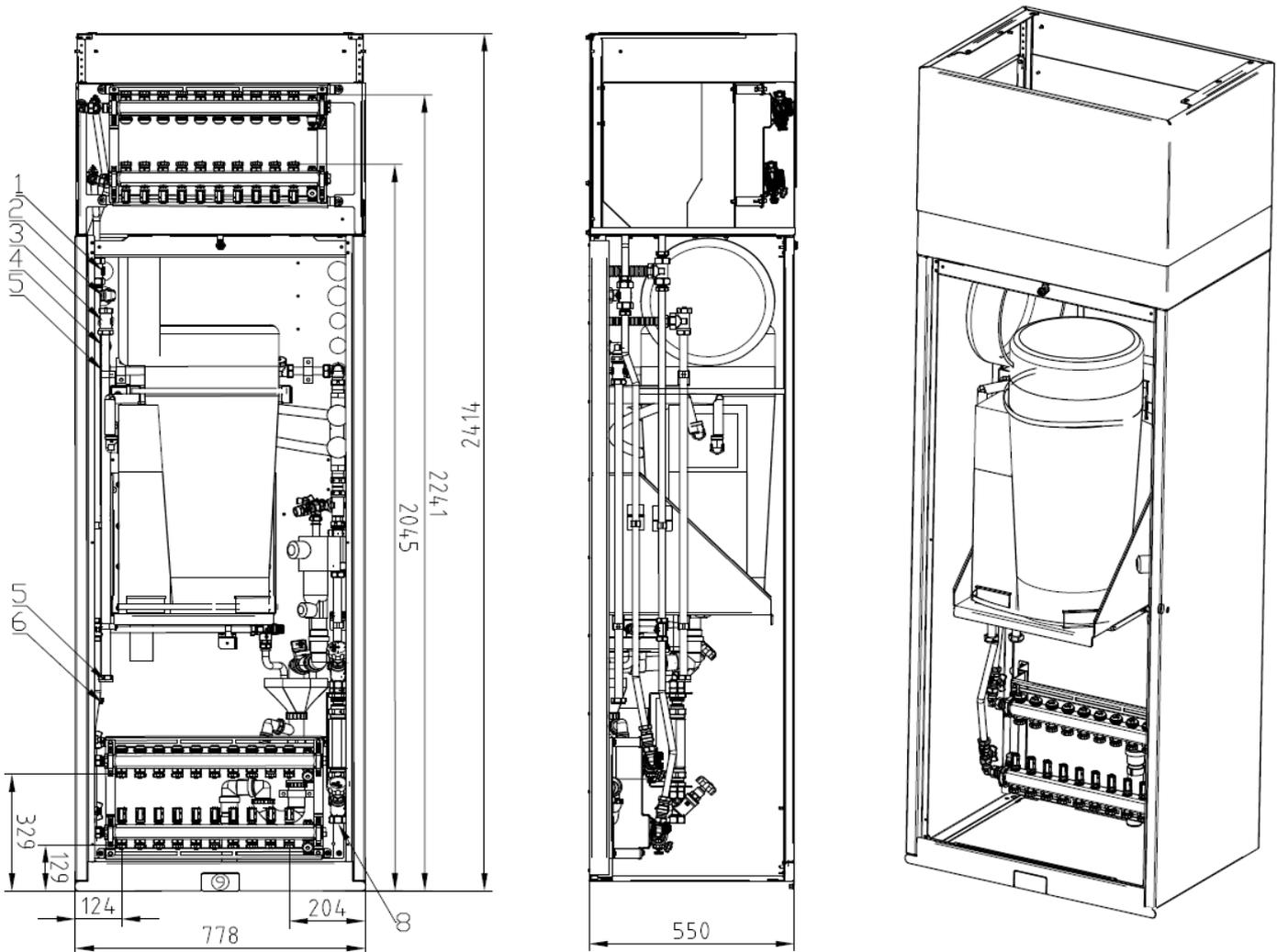
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

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!

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

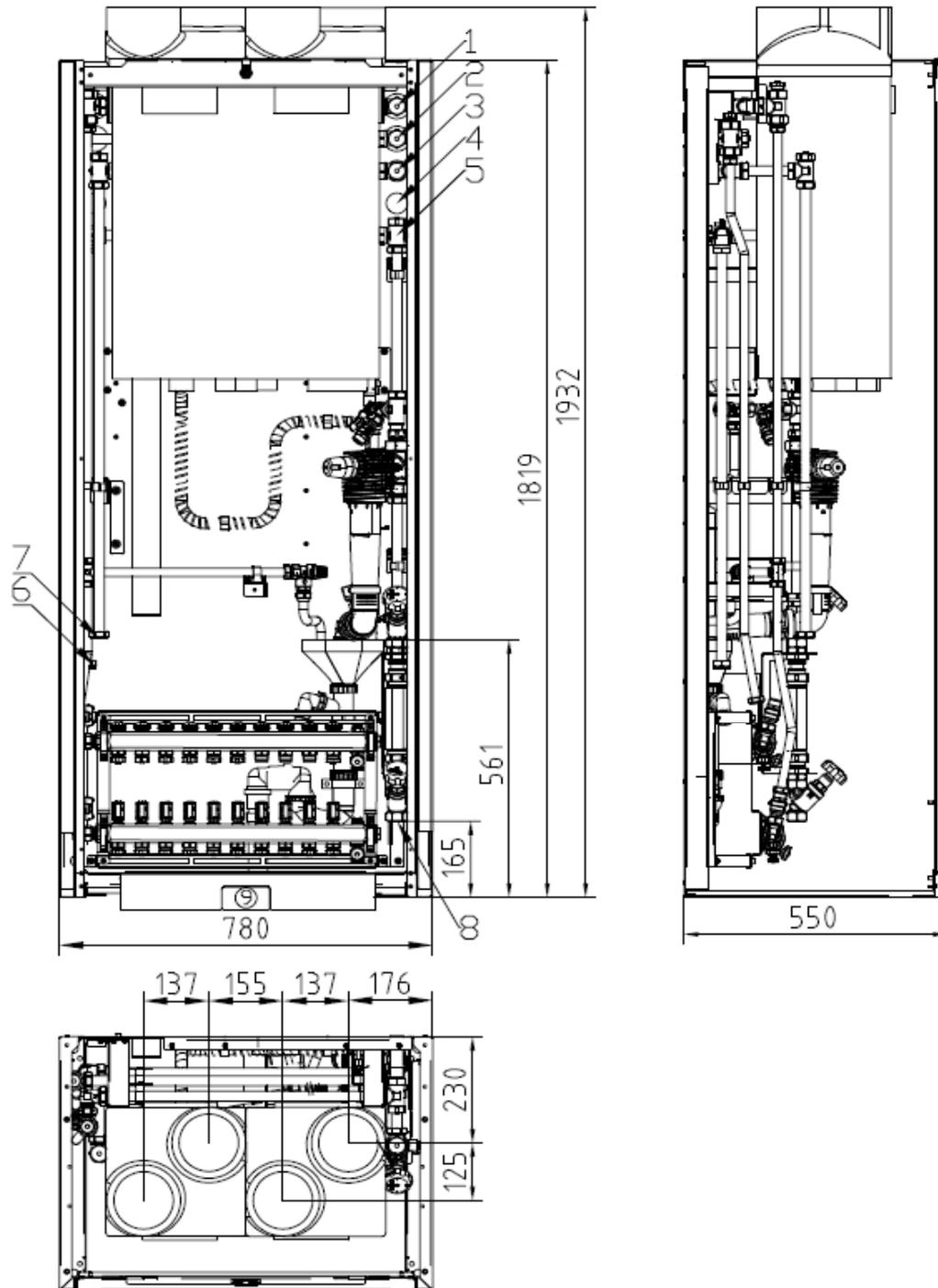
 **SA-Etech**

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!

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

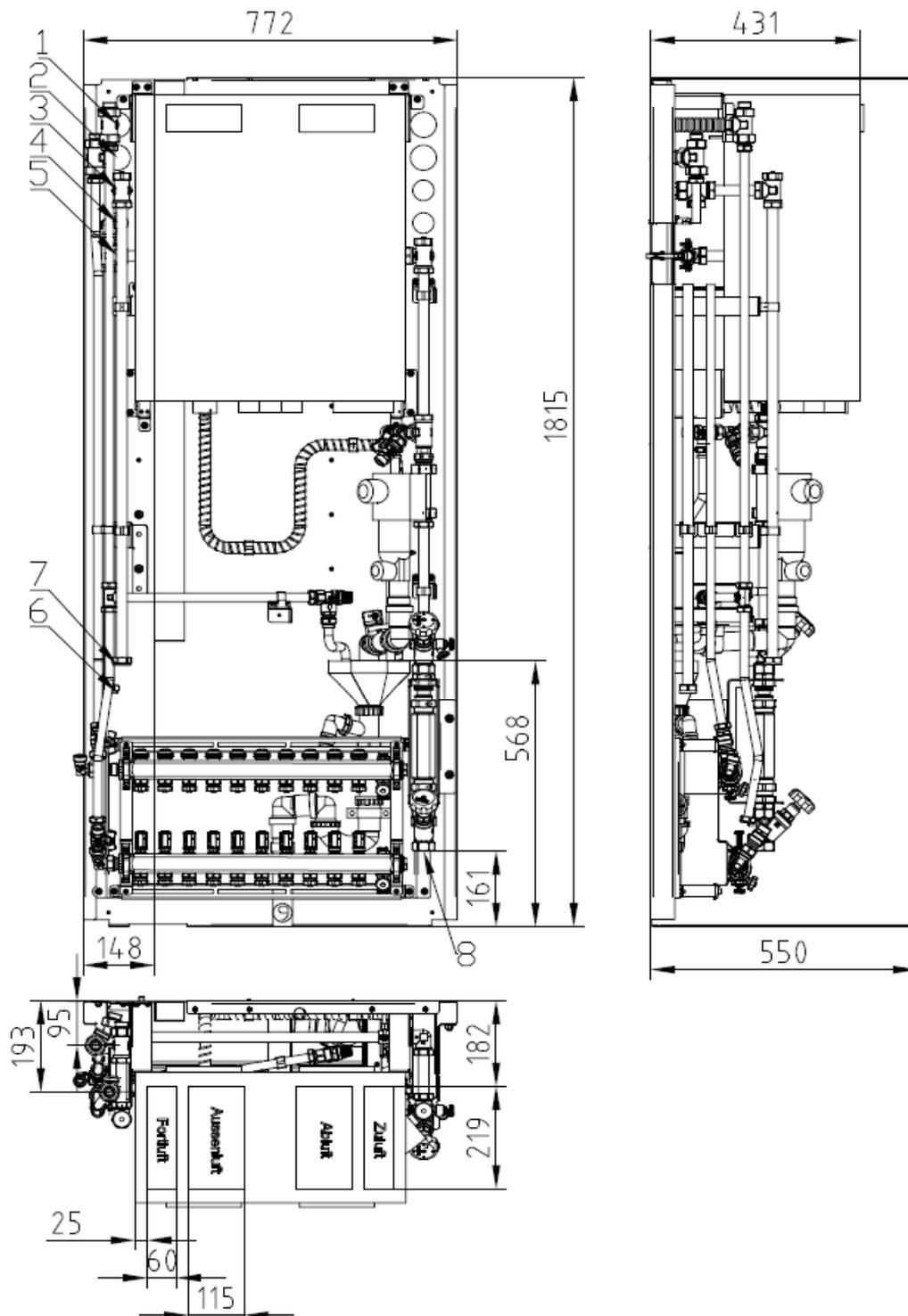
 **SA-Etech**

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 | |

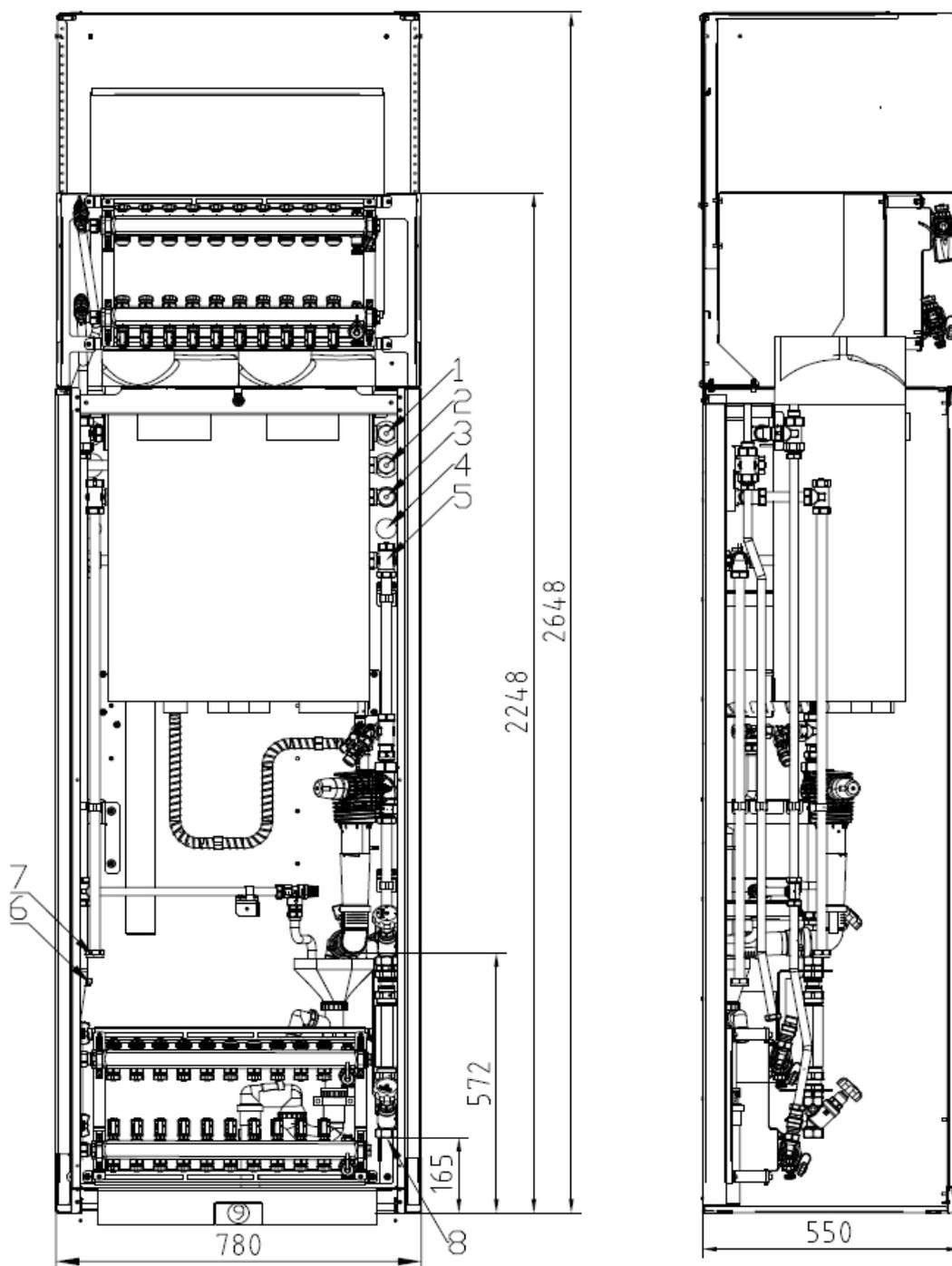
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

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 | |

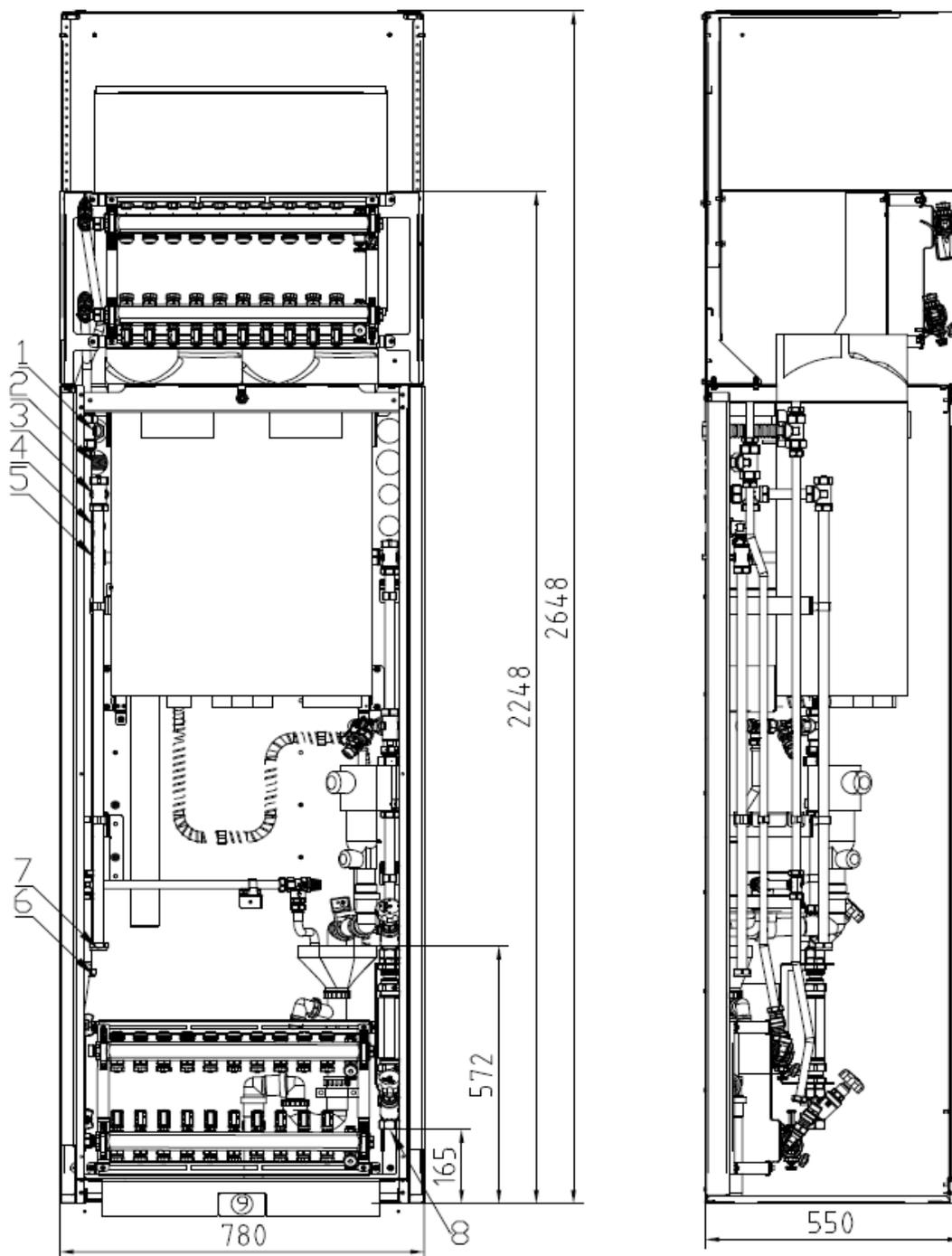
Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

NORMBLATT HYDROTOWER 580 2K + WRL Links

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

HYDROTOWER 580 2K + WRL



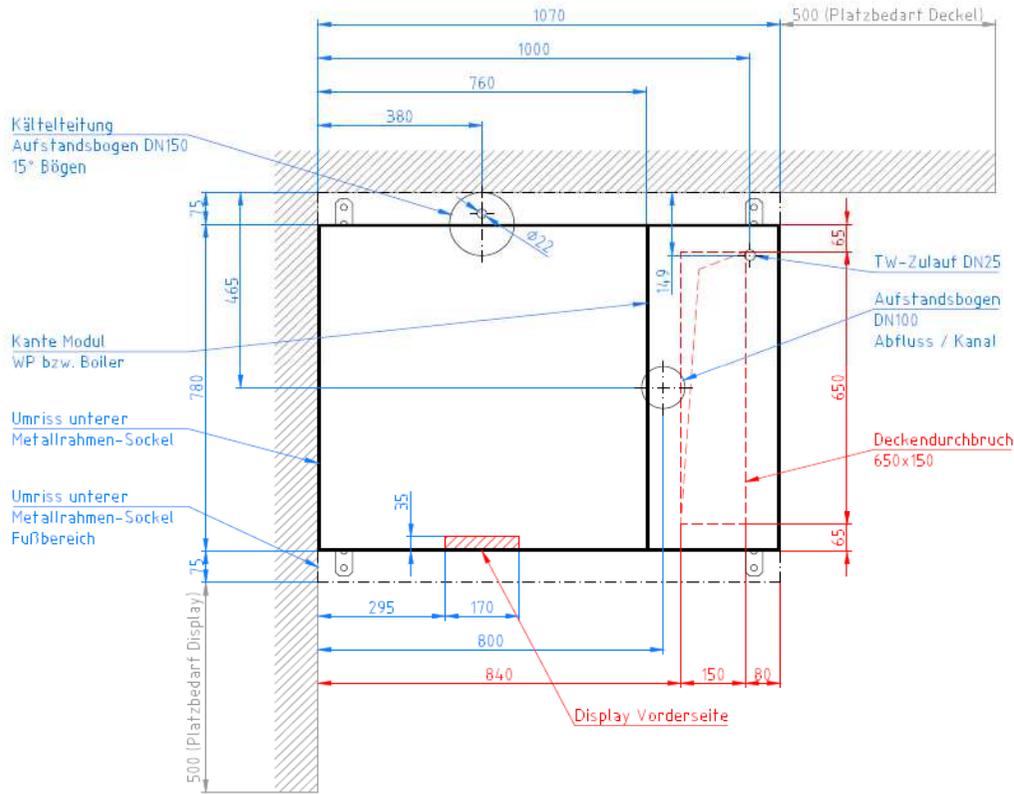
| | | | |
|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Gewicht in kg | | HYDROTOWER 580 2K + WRL | |
| Nettogewicht [kg] | | 160 | |
| Anschlüsse | | | |
| 1 | Raumheizung Austritt (Vorlauf) | 1" | UWM flachdichtend |
| 2 | Raumheizung 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

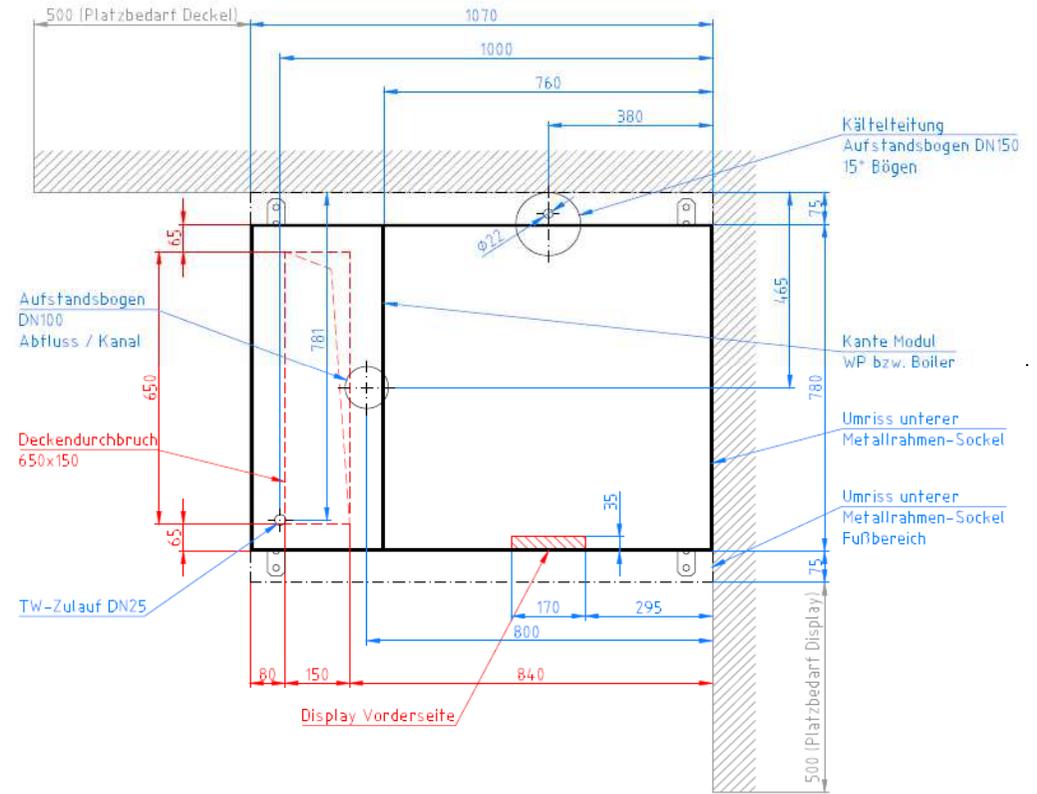
HYDROTOWER 310

Ausführung Rechts



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Ausführung Links



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

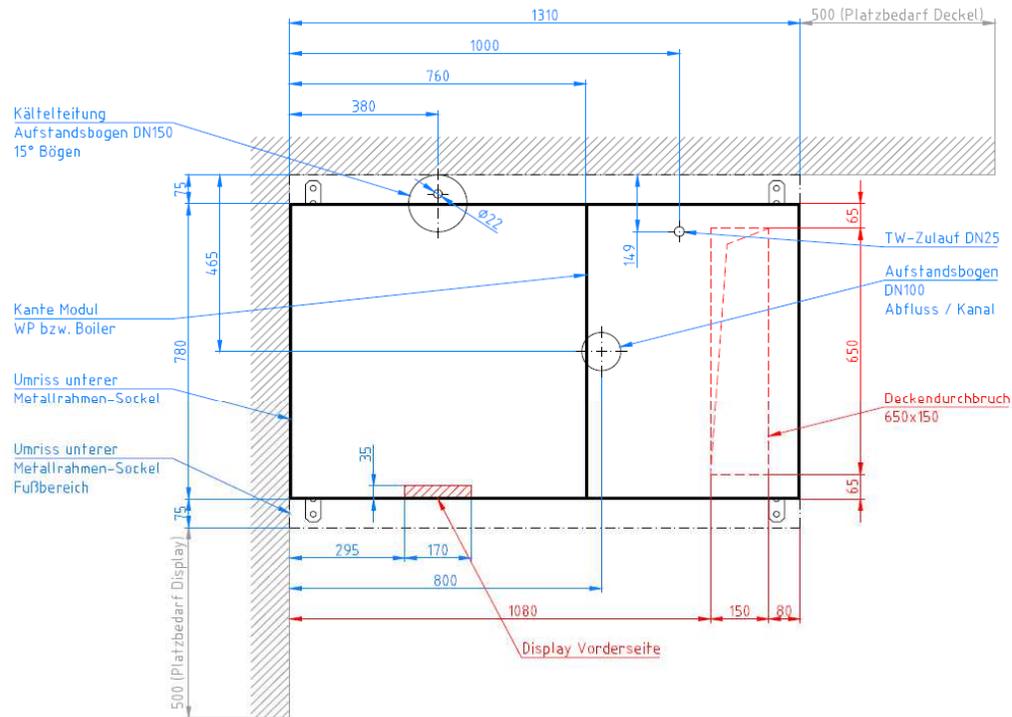
NORMBLATT WP + HYDROTOWER 580 + EHA SOCKEL

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

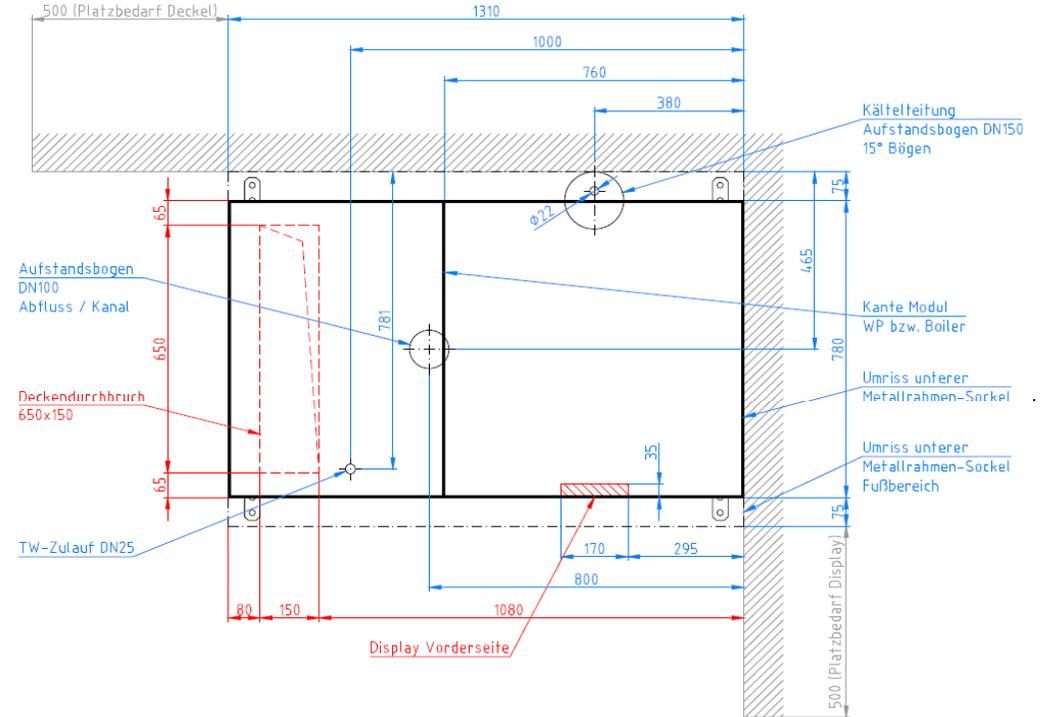
HYDROTOWER 580 + EHA

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

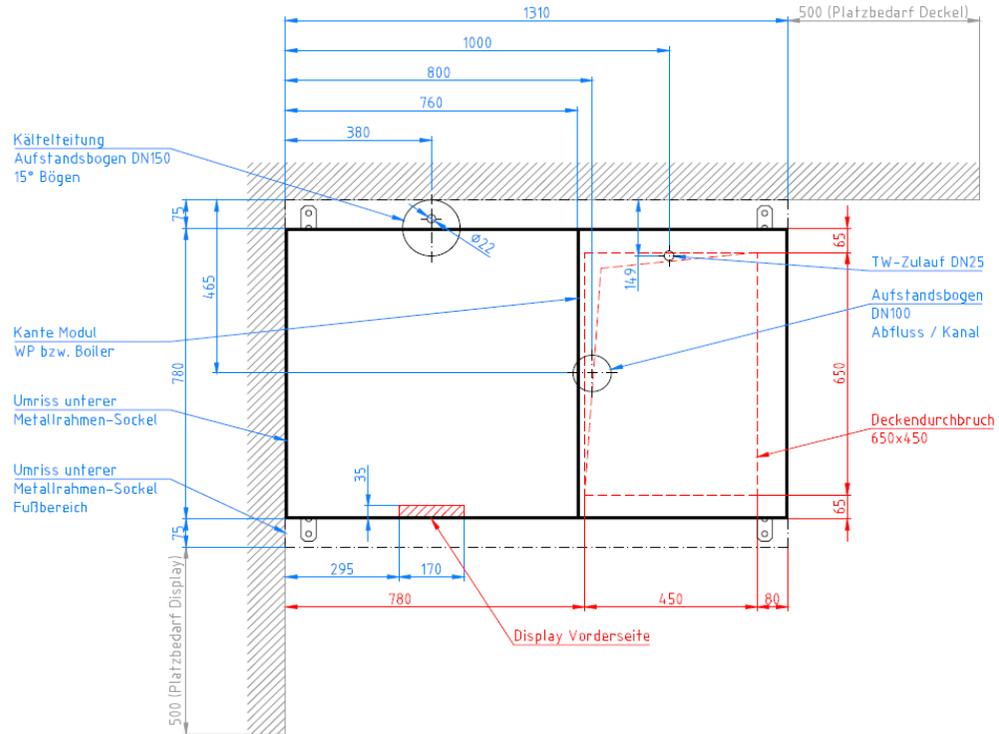
NORMBLATT WP + HYDROTOWER 580 + WRL SOCKEL

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

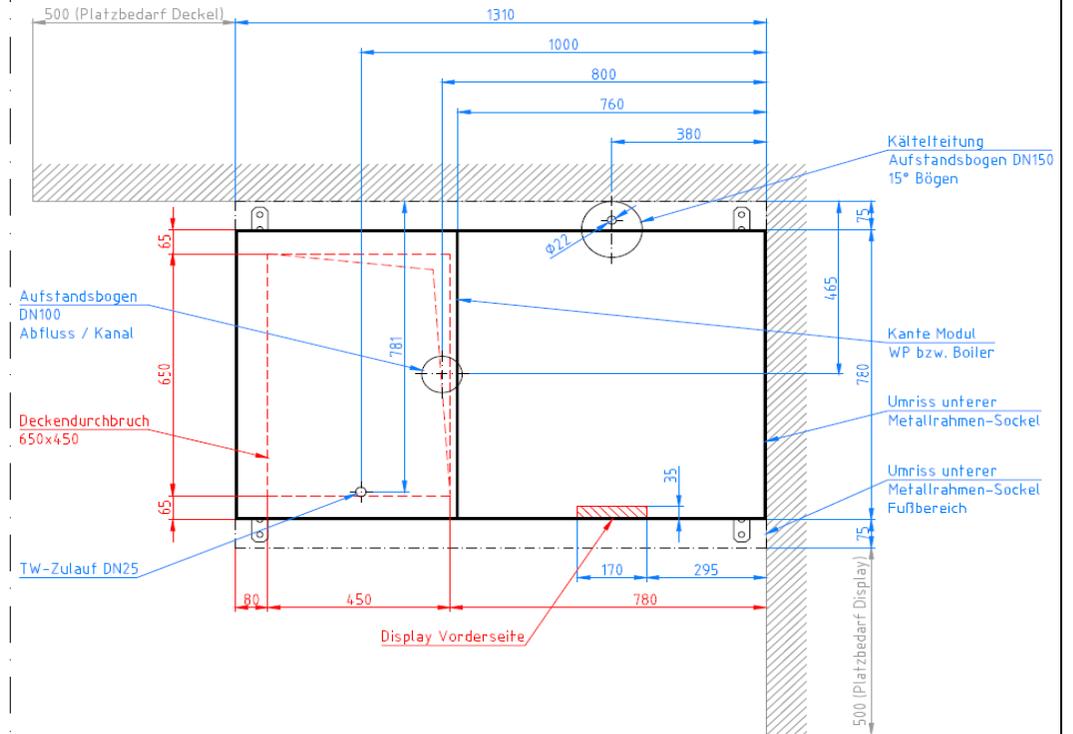
HYDROTOWER 580 + WRL

Ausführung Rechts



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Ausführung Links



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Anderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

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

 **SA-Etech**

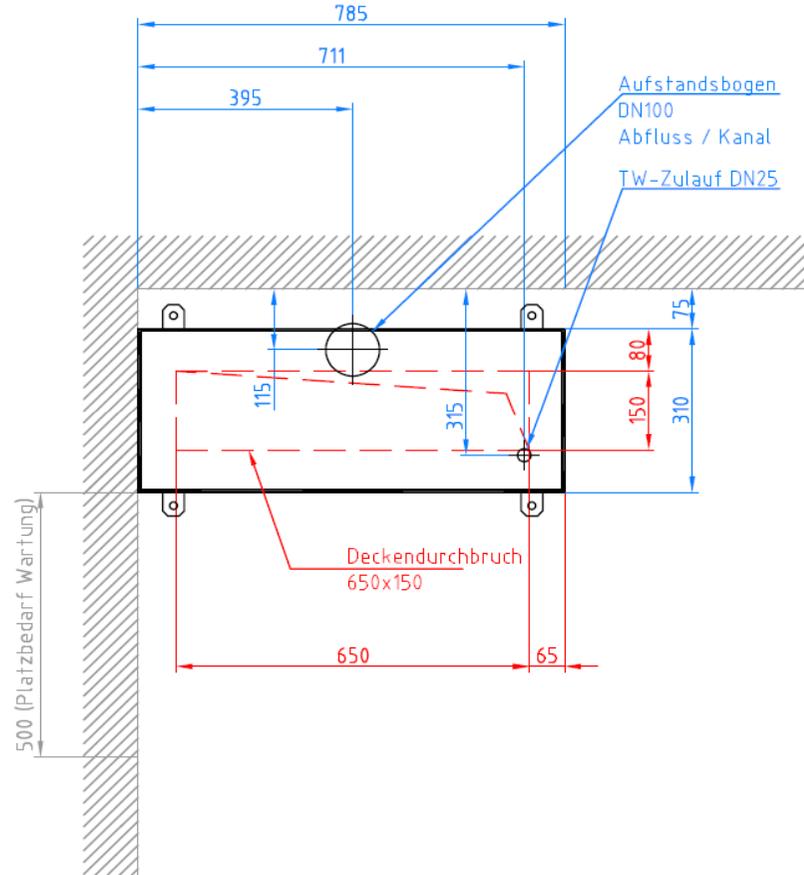
NORMBLATT HYDROTOWER 310 SOCKEL

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

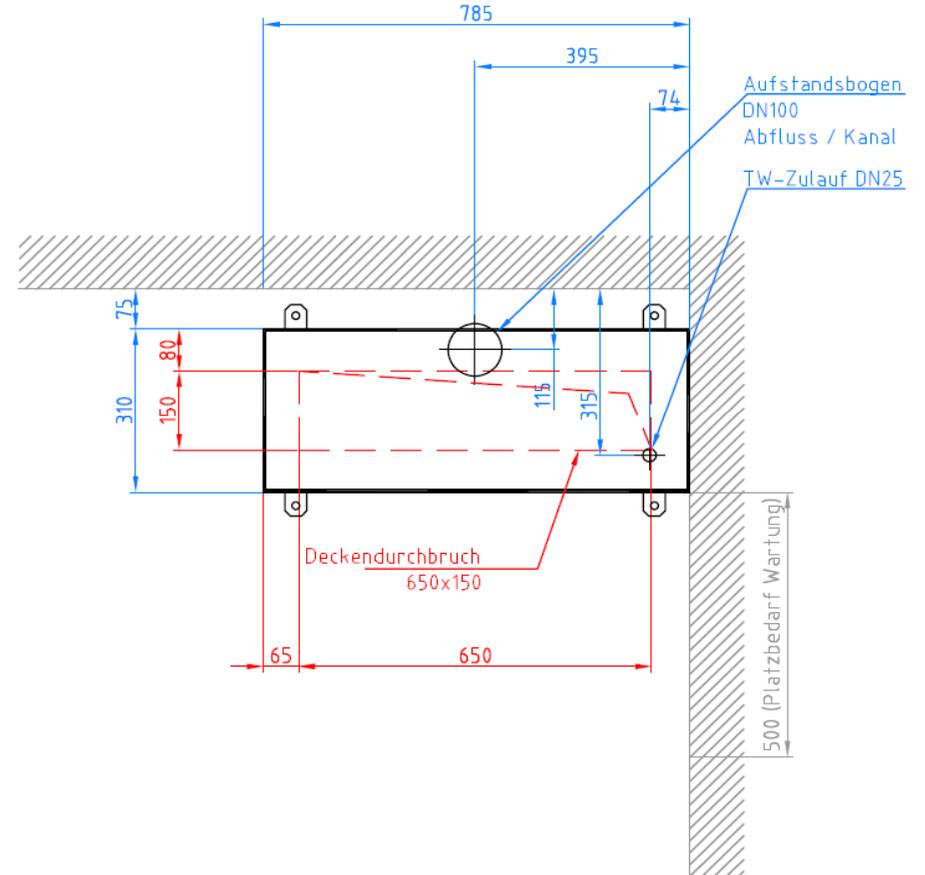
HYDROTOWER 310

Ausführung Rechts



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Ausführung Links



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Anderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

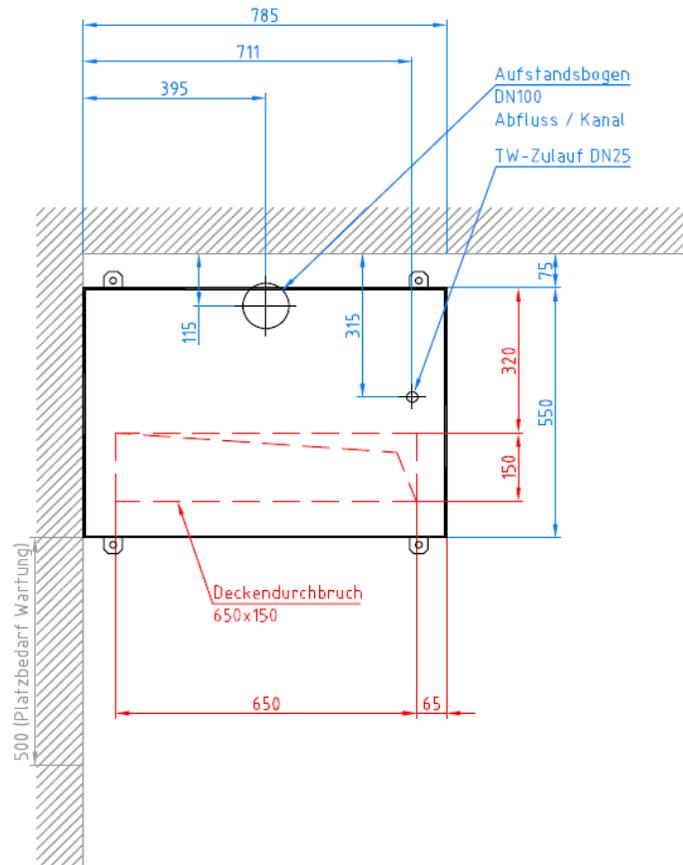
NORMBLATT HYDROTOWER 580 + EHA SOCKEL

Normblatt
LWi-Split 6/9 R32

Ausgabe 02/2021

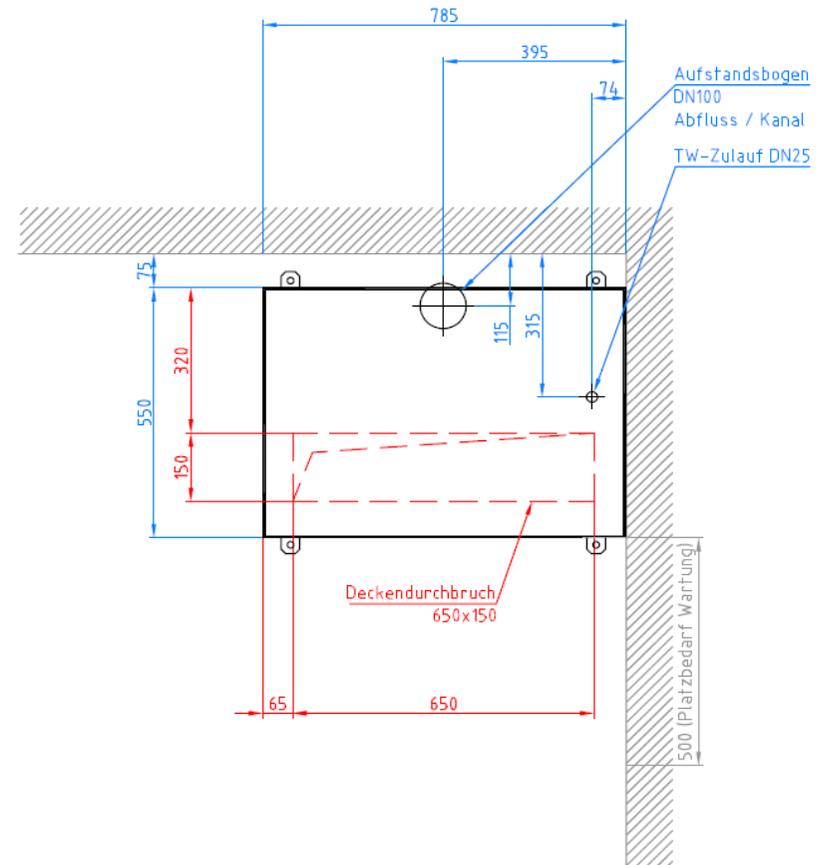
HYDROTOWER 580 + EHA

Ausführung Rechts



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Ausführung Links



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Anderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!

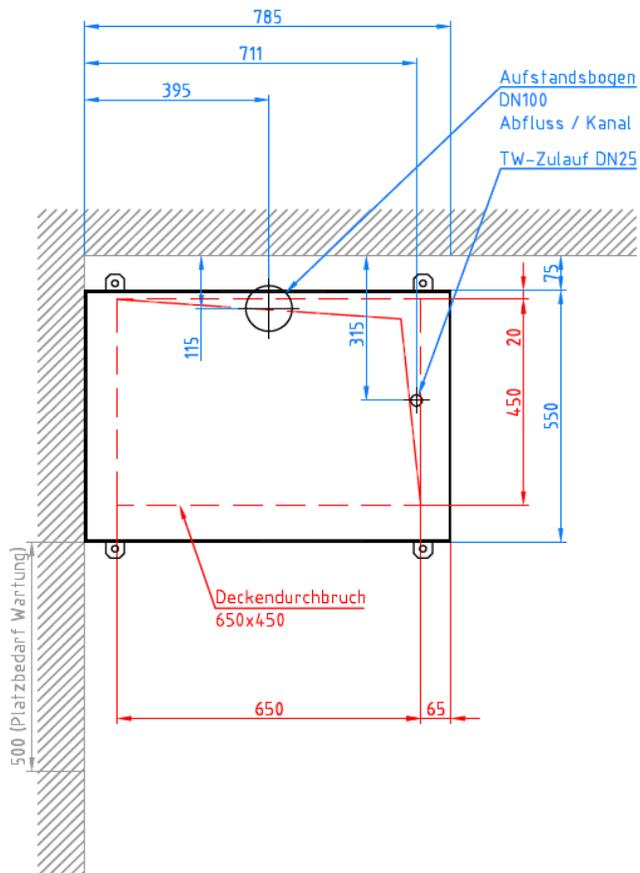
SA-Energietechnik GmbH
Betriebsstraße 15 • A-4210 Unterweikersdorf
e-mail: office@sa-energietechnik.at • www.sa-energietechnik.at

 **SA-Etech**

NORMBLATT HYDROTOWER 580 + WRL SOCKEL

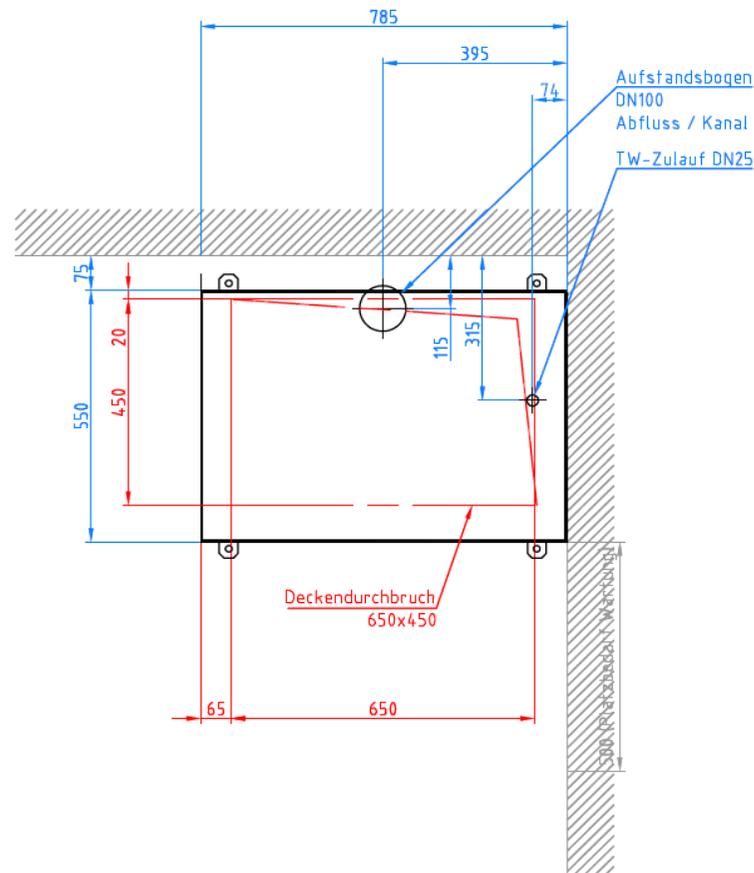
HYDROTOWER 580 + WRL

Ausführung Rechts



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Ausführung Links



Leerrohre schmutzwasser-
dicht verschließen!

Anderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten!