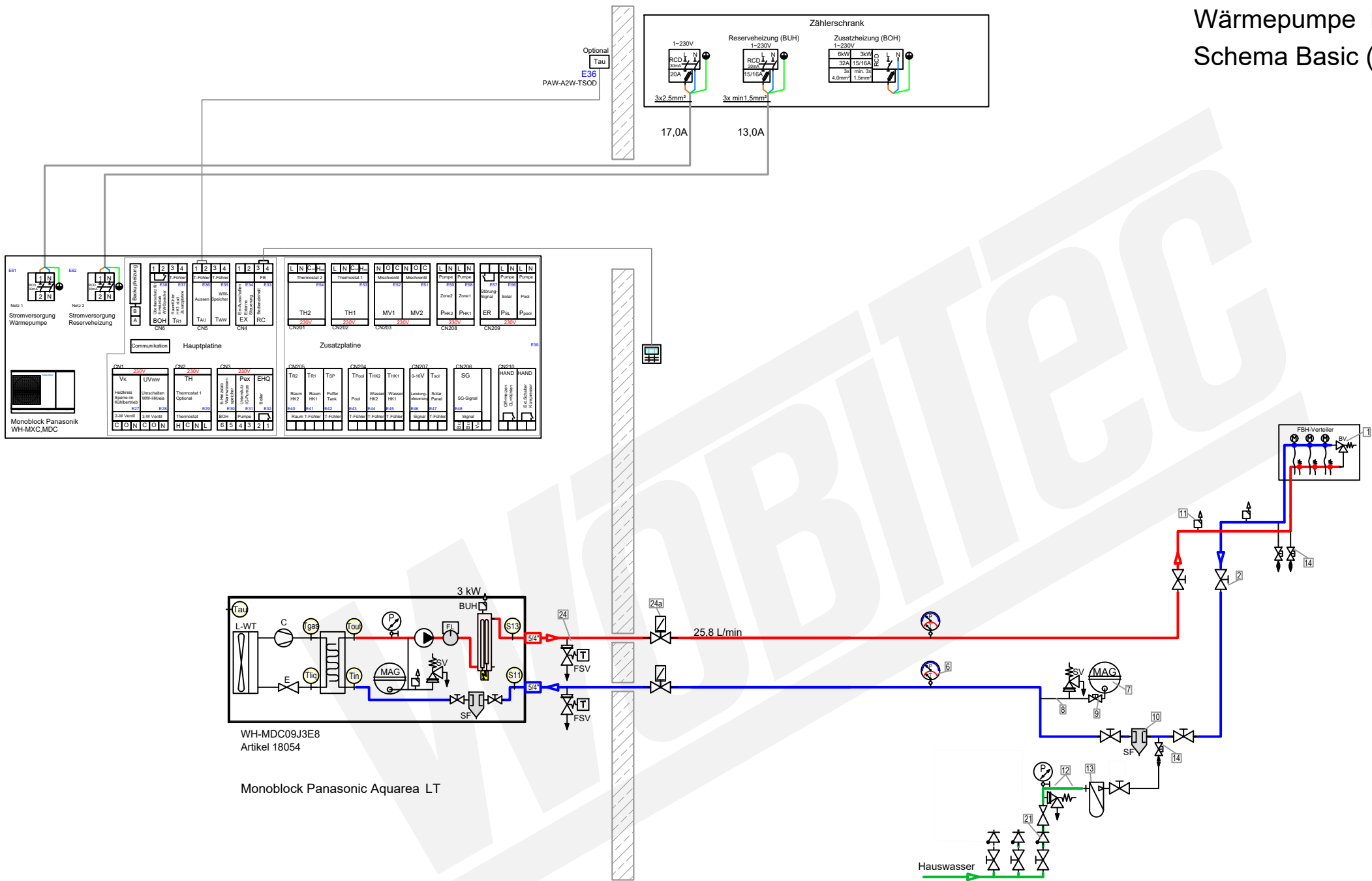
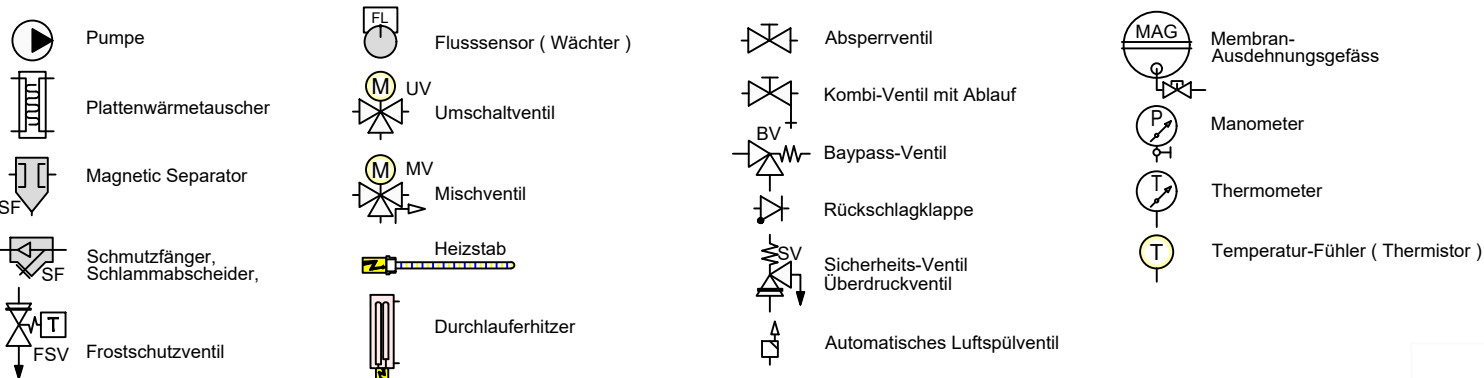


Wärmepumpe Monoblock
Schema Basic (nur Heizen)



Zubehör Heizung		Artikel
1	Ventile BV (Bypass-Überströmventil) müssen den mindest-volumenstrom 22 L/min (1,3m³/h) für den Abtauprozess sicherstellen.	21329
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	22603
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, blau	22602
5	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, rot	22580
6	AFRISO Thermo-Manometer TM 80 20/120C 0/4bar 1/2 radial m. Ventil	Artikel
7	Membran-Druckausdehnungsgefäß für Heizungsanlagen	21769
8	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" UW x 3/4" AG zum Anschluss des Ausdehnungsgefäßes	21766
9	TRINNITY KV2020 Kappenventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21724
10	Schlamm- und Magnetabscheider 5/4" (DN32)	23084-001
11	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	20861
12	TRINNITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar	21721
13	Optional: Wasseraufbereitungssystem Bambini. Zur Vollentsalzung von Leitungswasser.	
14	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	

LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf



WP Panasonic\Monoblock18054\Schema 18054

-1a

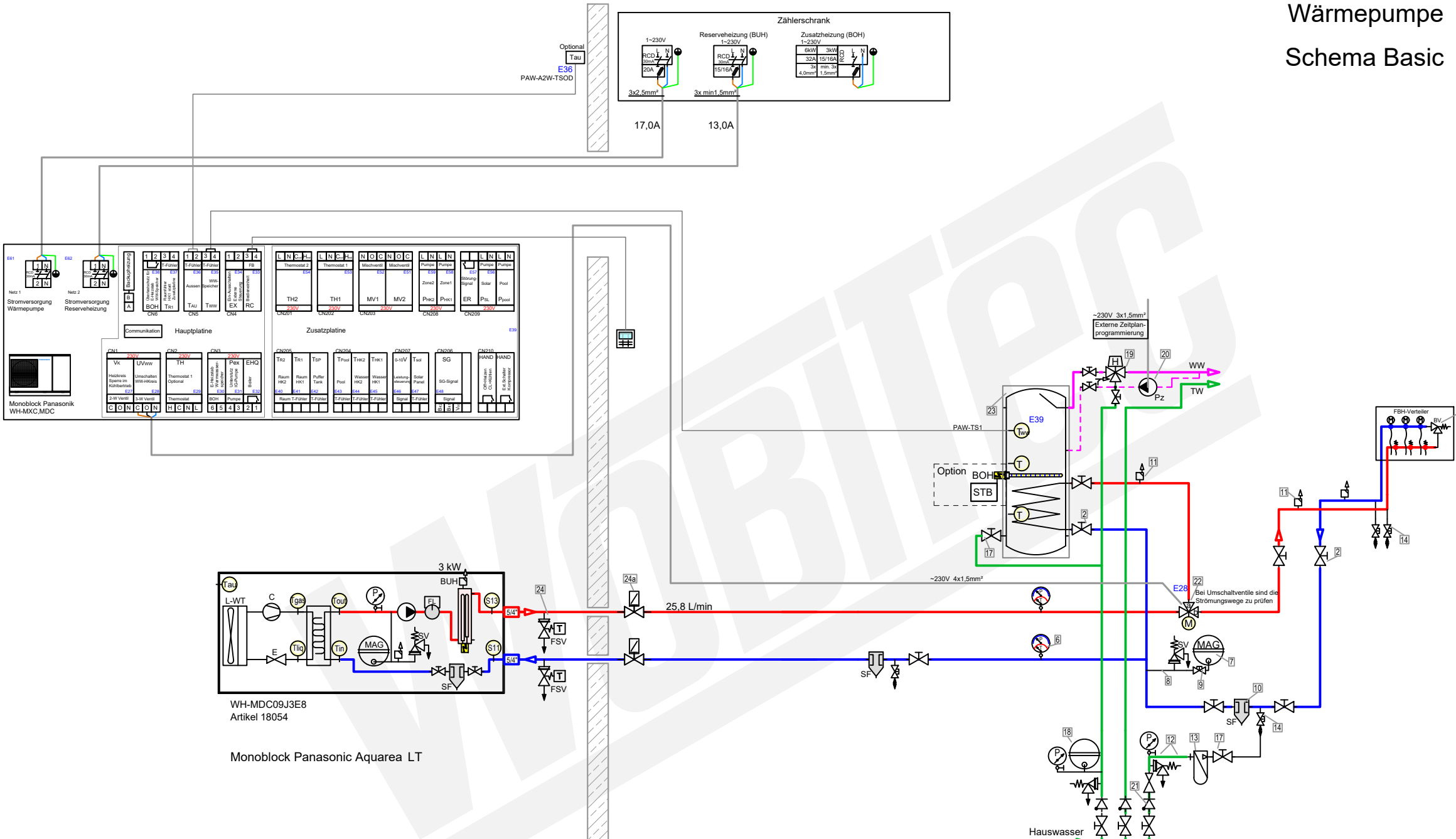
Datum: 2024-11-08

Plandatei: q:_ref\schemalwp panasonic\monoblock18054\schema 18054.dwg

Layout A3

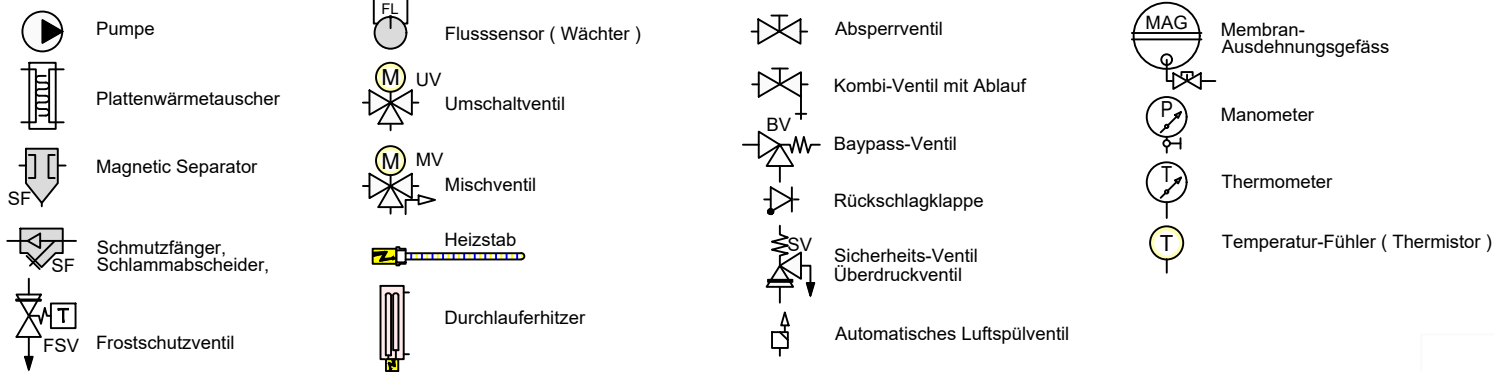
M

Wärmepumpe Monoblock
Schema Basic



Zubehör Heizung		Artikel
1	Ventile BV (Bypass-/Überströmventil) müssen den mindest-volumenstrom 22 L/min (1,3m³/h) für den Abtauprozess sicherstellen.	21329
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	22603
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, blau	22602
5	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, rot	22580
6	AFRISO Thermo-Manometer TM 80 20/120C 0/4bar 1/2 radial m. Ventil	Artikel
7	Membran-Druckausdehnungsgefäß ____ Liter für Heizungsanlagen	21769
8	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" LW x 3/4" AG zum Anschluss des Ausdehnungsgefäßes	21766
9	TRINNITY KV2020 Kappventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21724
10	Schlamm- und Magnetabscheider 5/4" (DN32)	23084-001
11	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	20861
12	TRINNITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar	21721
13	Optional: Wasseraufbereitungssystem Bambini. Zur Vollentsalzung von Leitungswasser.	21768
14	Fiamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21768
Zubehör Brauchwasser		Artikel
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBODP20 Viega Pressanschluss 22 mm x 22 mm DN 20	22447
18	Caleffi SiCalCenter Sicherheitscenter für geschlossene WW-Bereiter 3/4" 6 bar - AD 12 I - max.200l	21668
19	Zirkulationsset mit Thermostatmischer VTR300	10881
20	Zirkulationspumpe DN15	25075
21	Rückschlagventil DN20	25075
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung 5/4" (DN32)	10881
23	Trinkwasserspeicher mit 1. Wärmetauscher ____ Liter	25075
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	25075

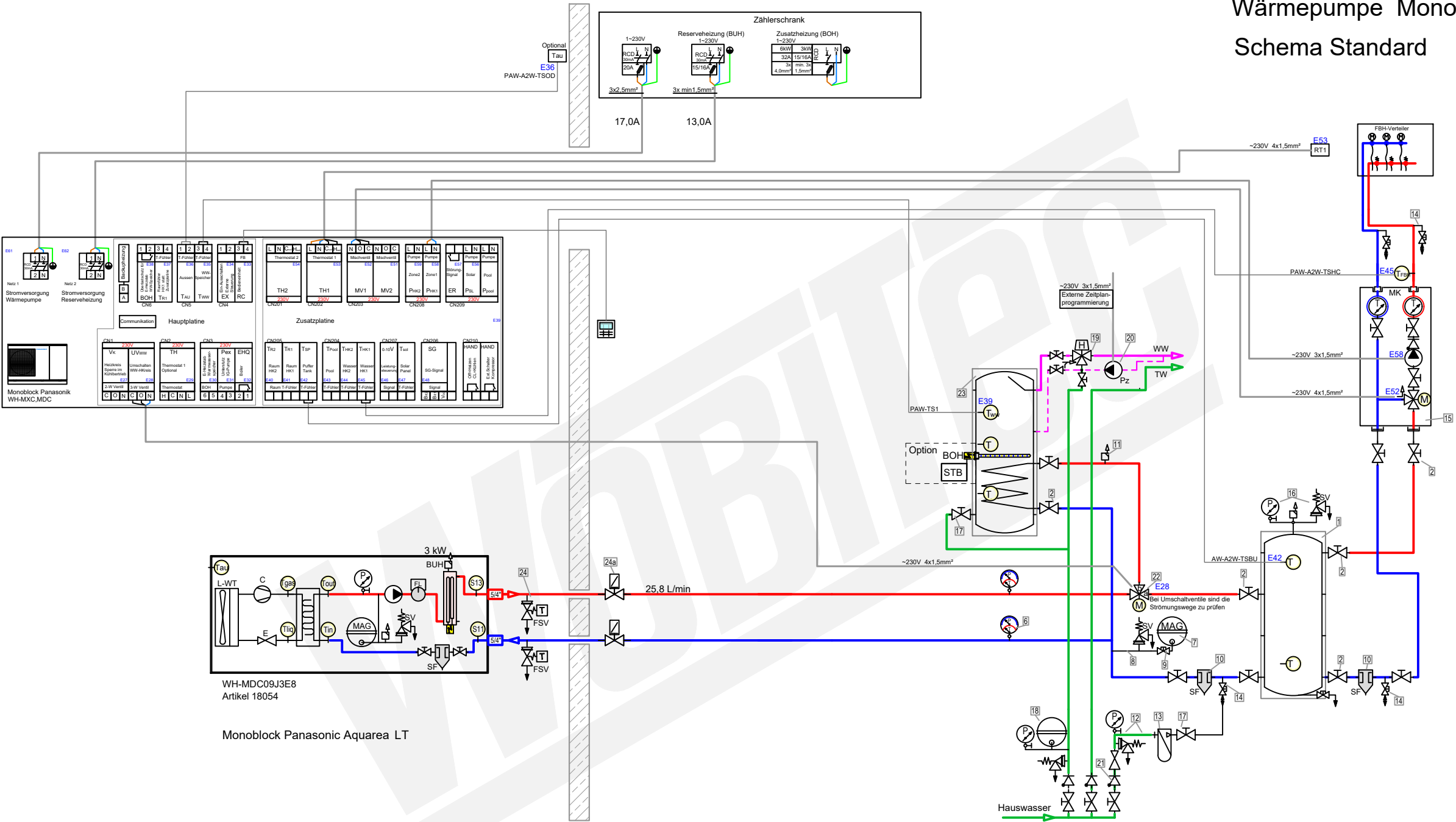
LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

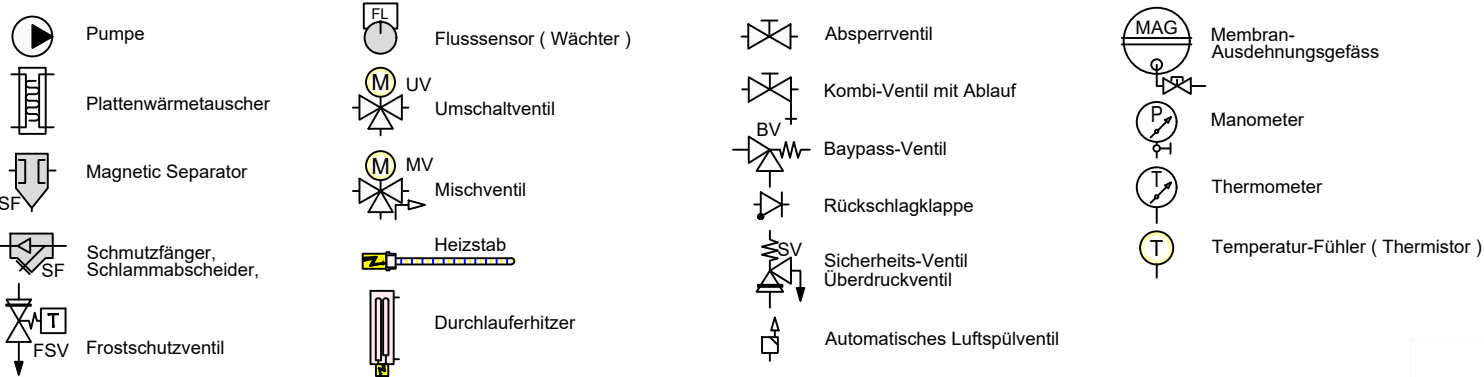
- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf

Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard

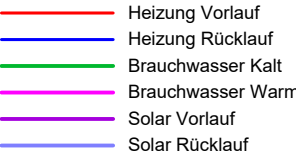


Zubehör Heizung		Artikel
1	Pufferspeicher ____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, blau	22603
5	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, rot	22602
6	AFRISO Thermo-Manometer TM 80 20/120C 0/4bar 1/2 radial m. Ventil	22580
7	Membran-Druckausdehnungsgefäß ____ Liter für Heizungsanlagen	
8	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" UW x 3/4" AG zum Anschluss des Ausdehnungsgefäßes	21769
9	TRINNITY KV2020 Kappenventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21766
10	Schlamm- und Magnettabscheider 5/4" (DN32)	
11	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	21724
12	TRINNITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar	23084-001
13	Optional: Wasseraufbereitungssystem Bambini. Zur Vollentsalzung von Leitungswasser.	20861
14	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15	Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 1" (DN25)	21964
16	Caleffi KGM25 Kesselgruppe 1" MS 58 bis 50 kW mit Armaturen und Isolierung.	21861
Zubehör Brauchwasser		Artikel
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBOP20 Viega Pressanschluss 22 mm x 22 mm DN 20	22587
18	Caleffi SiCalCenter Sicherheitscenter für geschlossene WW-Bereiter 3/4" 6 bar - AD 12 l - max.200l	22447
19	Zirkulationsset mit Thermostatmischer VTR300	21668
20	Zirkulationspumpe DN15	
21	Rückschlagventil DN20	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung 5/4" (DN32)	10881
23	Trinkwasserspeicher mit 1 Wärmetauscher ____ Liter	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	

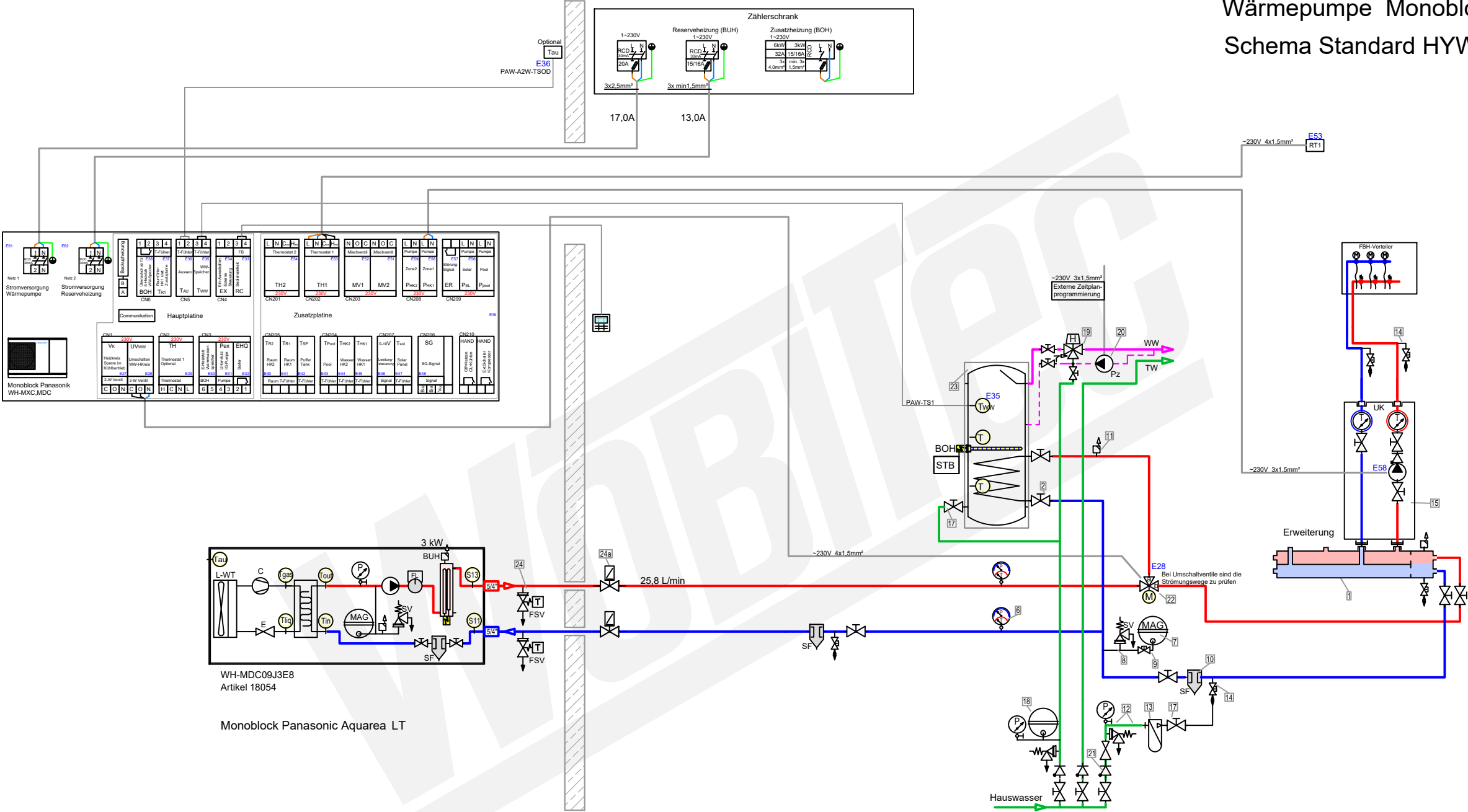
LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

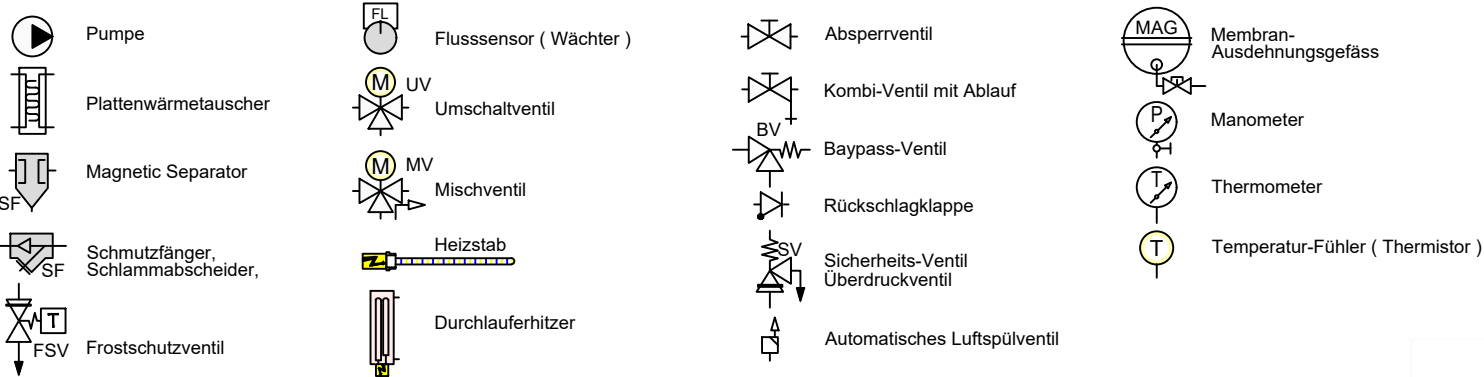


Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard HYW



Zubehör Heizung		Artikel
1	Heizkreisverteiler 2-fach mit integrierter hydraulischer Weiche 156078	20593
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, blau	22603
5	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, rot	22602
6	AFRISO Thermo-Manometer TM 80 20/120C 0/4bar 1/2 radial m. Ventil	22580
7	Membran-Druckausdehnungsgefäß ___ Liter für Heizungsanlagen	
8	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" UW x 3/4" AG zum Anschluss des Ausdehnungsgefäßes	21769
9	TRINITY KV2020 Kappenventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21766
10	Schlamm- und Magnetabscheider 5/4" (DN32)	
11	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	21724
12	TRINITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar	23084-001
13	Optional: Wasseraufbereitungssystem Bambini. Zur Vollentsalzung von Leitungswasser.	20861
14	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15	Pumpengruppe für ungemischten Heizkreis UK 1" (DN25)	23504
16	Strömungswächter Daikin DETASTS02AC - für EPRA 230 V	23733
Zubehör Brauchwasser		Artikel
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBOP20 Viega Pressanschluss 22 mm x 22 mm DN 20	22587
18	Caleffi SiCalCenter Sicherheitscenter für geschlossene WW-Bereiter 3/4" 6 bar - AD 121 - max. 200l	22447
19	Zirkulationsset mit Thermostatmischer VTR300	21668
20	Zirkulationspumpe DN15	
21	Rückschlagventil DN20	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung 5/4" (DN32)	10881
23	Trinkwasserspeicher mit 1 Wärmetauscher ___ Liter	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	

LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf



WP Panasonic\Monoblock18054\Schema 18054

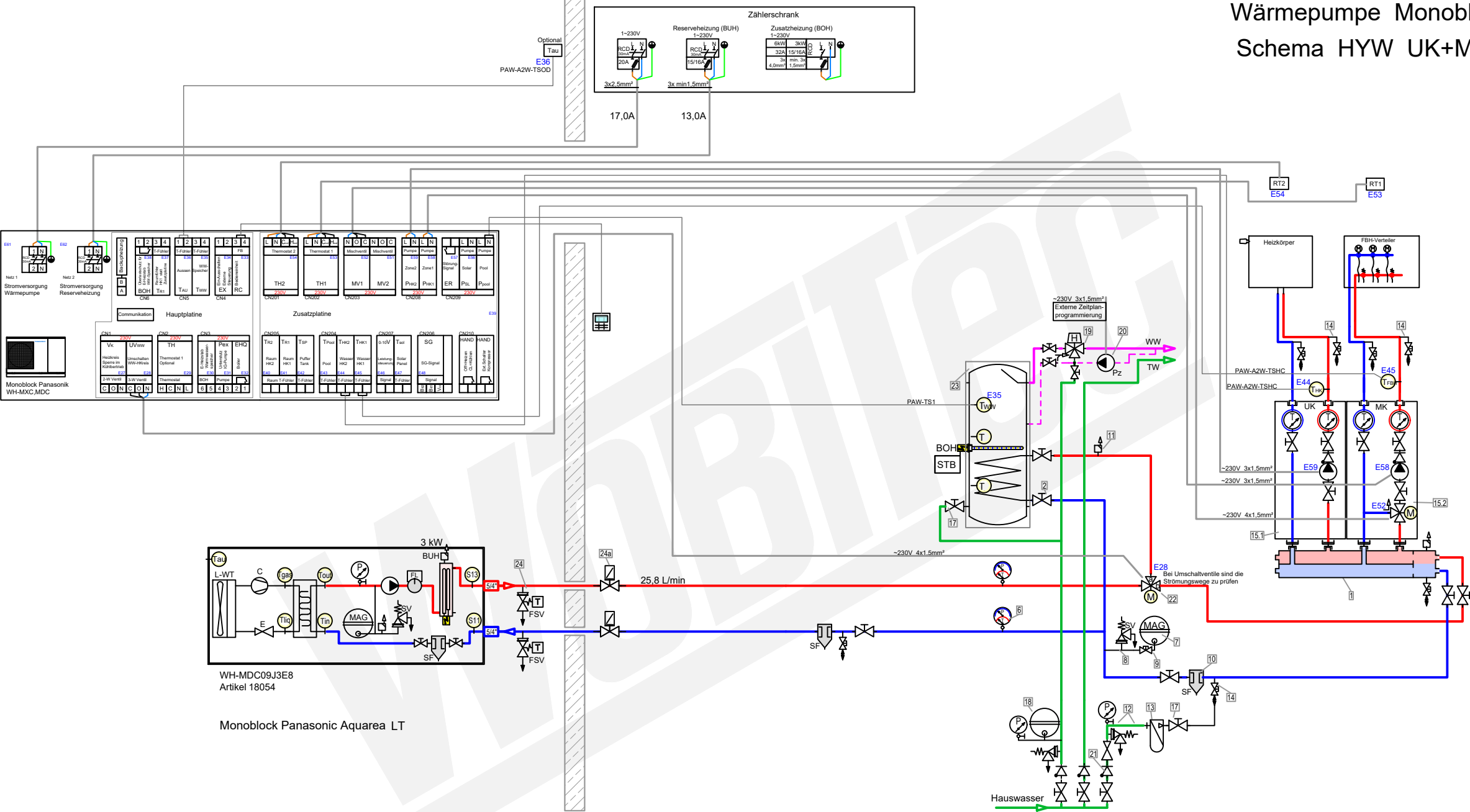
-3

Datum: 2024-11-08

Plandatei: q:_ref\schema\wp panasonic\monoblock18054\schema 18054.dwg

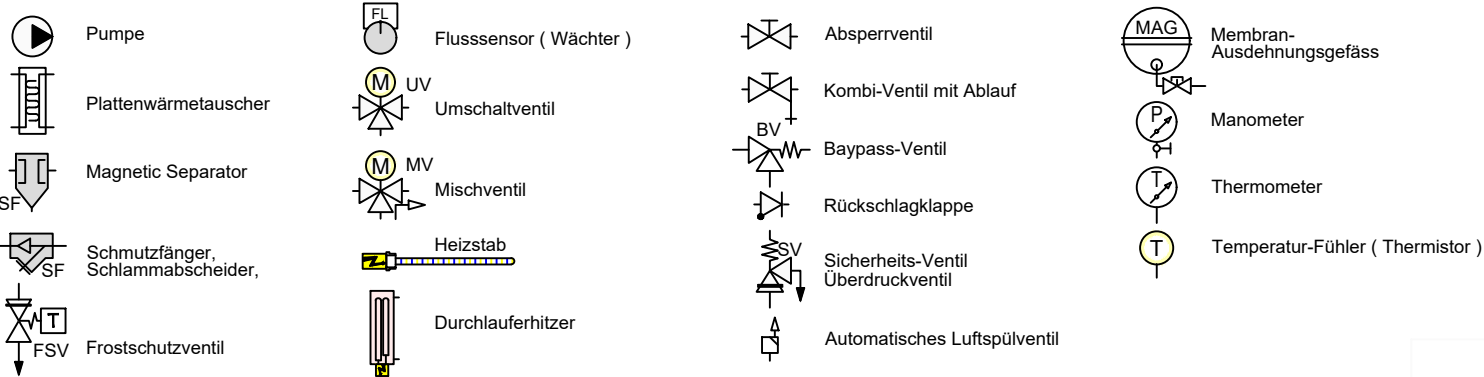
Layout A3 M

Wärmepumpe Monoblock
Schema HYW UK+MK



Zubehör Heizung		Artikel
1	Heizkreisverteiler 2-fach mit integrierter hydraulischer Weiche 156078	20593
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, blau	22603
5	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, rot	22602
6	AFRISO Thermo-Manometer TM 80 20/120C 0/4bar 1/2 radial m. Ventil	22580
7	Membran-Druckausdehnungsgefäß ____ Liter für Heizungsanlagen	
8	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" UW x 3/4" AG zum Anschluss des Ausdehnungsgefäßes	21769
9	TRINITY KV2020 Kappventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21766
10	Schlamm- und Magnetabscheider 5/4" (DN32)	
11	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	21724
12	TRINITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar	23084-001
13	Optional: Wasseraufbereitungssystem Bambini. Zur Volllentsalzung von Leitungswasser.	20861
14	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15.1	Pumpengruppe für ungemischten Heizkreis UK 1" (DN25)	23504
15.2	Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 1" (DN25)	21964
Zubehör Brauchwasser		Artikel
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBODP20 Viega Pressanschluss 22 mm x 22 mm DN 20	22587
18	Caleffi SiCalCenter Sicherheitscenter für geschlossene WW-Bereiter 3/4" 6 bar - AD 12 l - max.200l	22447
19	Zirkulationsset mit Thermostatmischer VTR300	21668
20	Zirkulationspumpe DN15	
21	Rückschlagventil DN20	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung 5/4" (DN32)	10881
23	Trinkwasserspeicher mit 1 Wärmetauscher ____ Liter	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	

LEGENDE



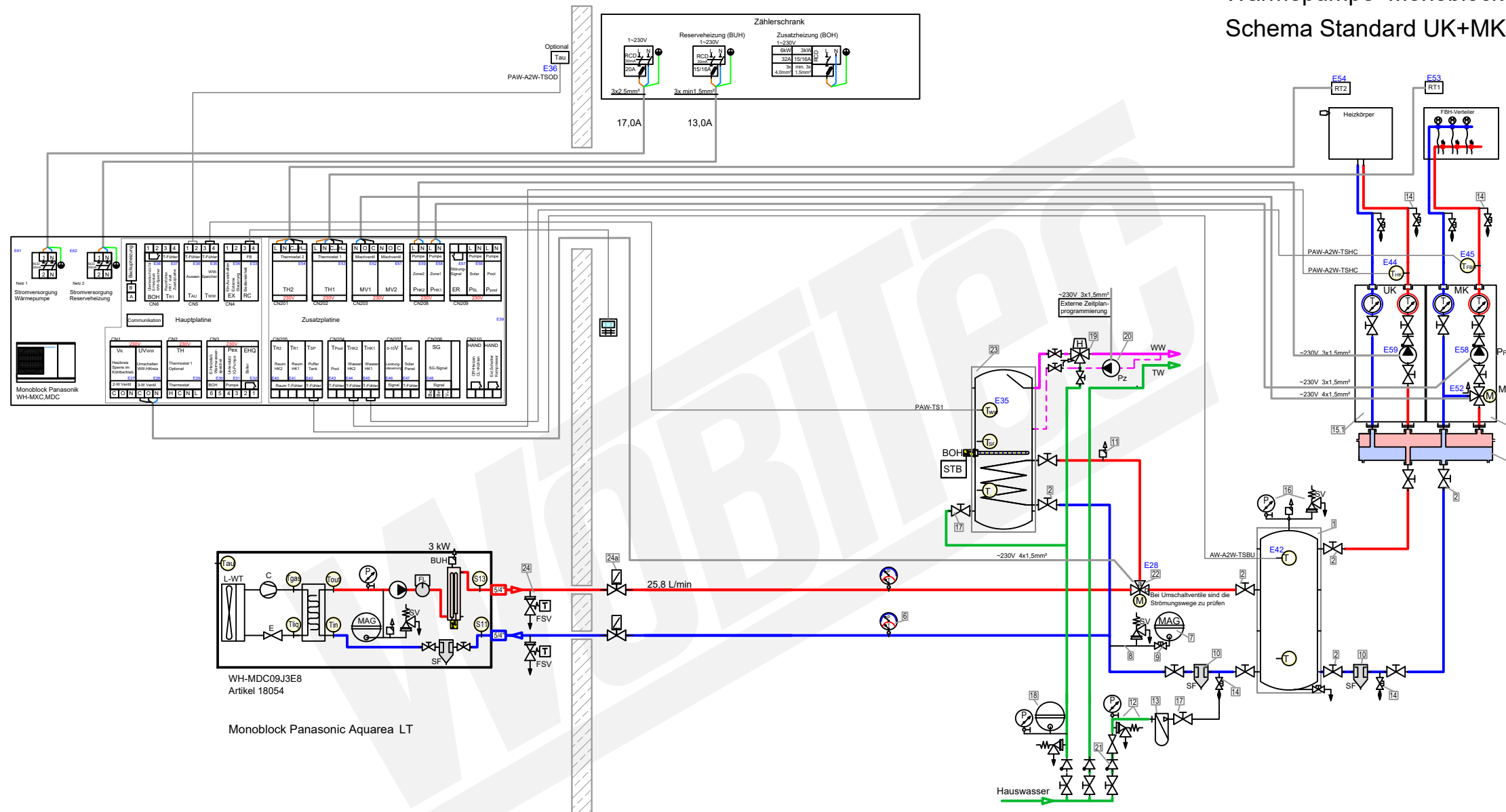
FARBE WP-Leitungen

- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf



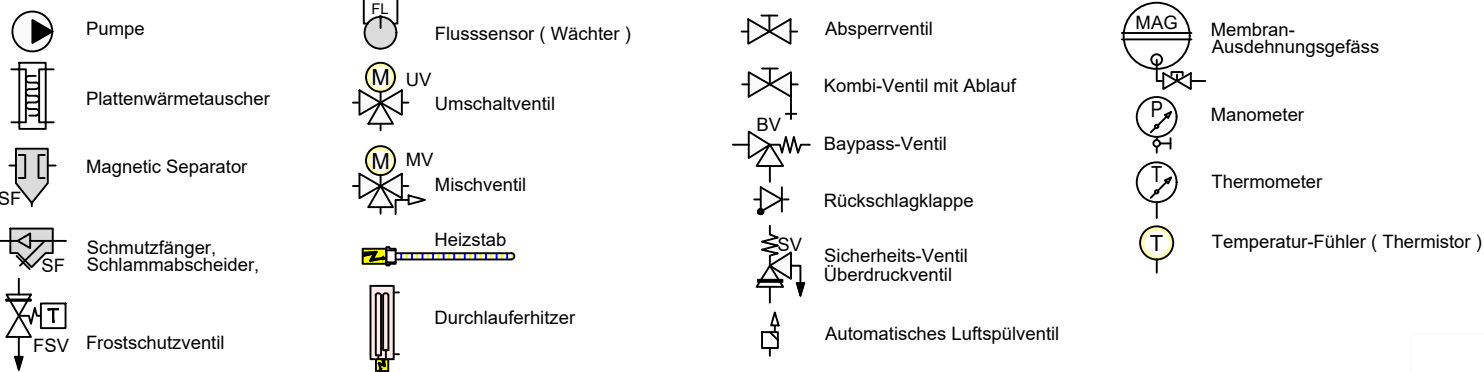
WP Panasonic\Monoblock18054\Schema 18054
Plandatei: q:_refschema\wp panasonic\monoblock18054\schema 18054.dwg

Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard UK+MK



Zubehör Heizung		Artikel
1	Pufferspeicher ____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	22603
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, blau	22602
5	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, rot	22580
6	AFRISO Thermo-Manometer TM 80 20/120C 0/4bar 1/2 radial m. Ventil	
7	Membran-Druckausdehnungsgefäß ____ Liter für Heizungsanlagen	21769
8	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" UW x 3/4" AG zum Anschluss des Ausdehnungsgefäßes	21766
9	TRINITY KV2020 Kappenventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21724
10	Schlamm- und Magnettafsscheider 5/4" (DN32)	23084-001
11	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	21724
12	TRINITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar	21721
13	Optional: Wasseraufbereitungssystem Bambini. Zur Vollelektrolyse von Leitungswasser.	23504
14	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21964
15.1	Pumpengruppe für ungemischten Heizkreis UK 1" (DN25)	21964
15.2	Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 1" (DN25)	21861
15.3	Verteilerbalken für Pumpengruppe UK und MK	21861
16	Caleffi KGM25 Kesselgruppe 1" MS 58 bis 50 kW mit Armaturen und Isolierung.	22447
Zubehör Brauchwasser		Artikel
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBODP20 Viega Pressanschluss 22 mm x 22 mm DN 20	21668
18	Caleffi SiCalCenter Sicherheitscenter für geschlossene WW-Bereiter 3/4" 6 bar - AD 12 l - max.200l	21668
19	Zirkulationsset mit Thermostatmischer VTR300	21668
20	Zirkulationspumpe DN15	10881
21	Rückschlagventil DN20	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung 5/4" (DN32)	
23	Trinkwasserspeicher mit 1_ Wärmetauscher ____ Liter	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	

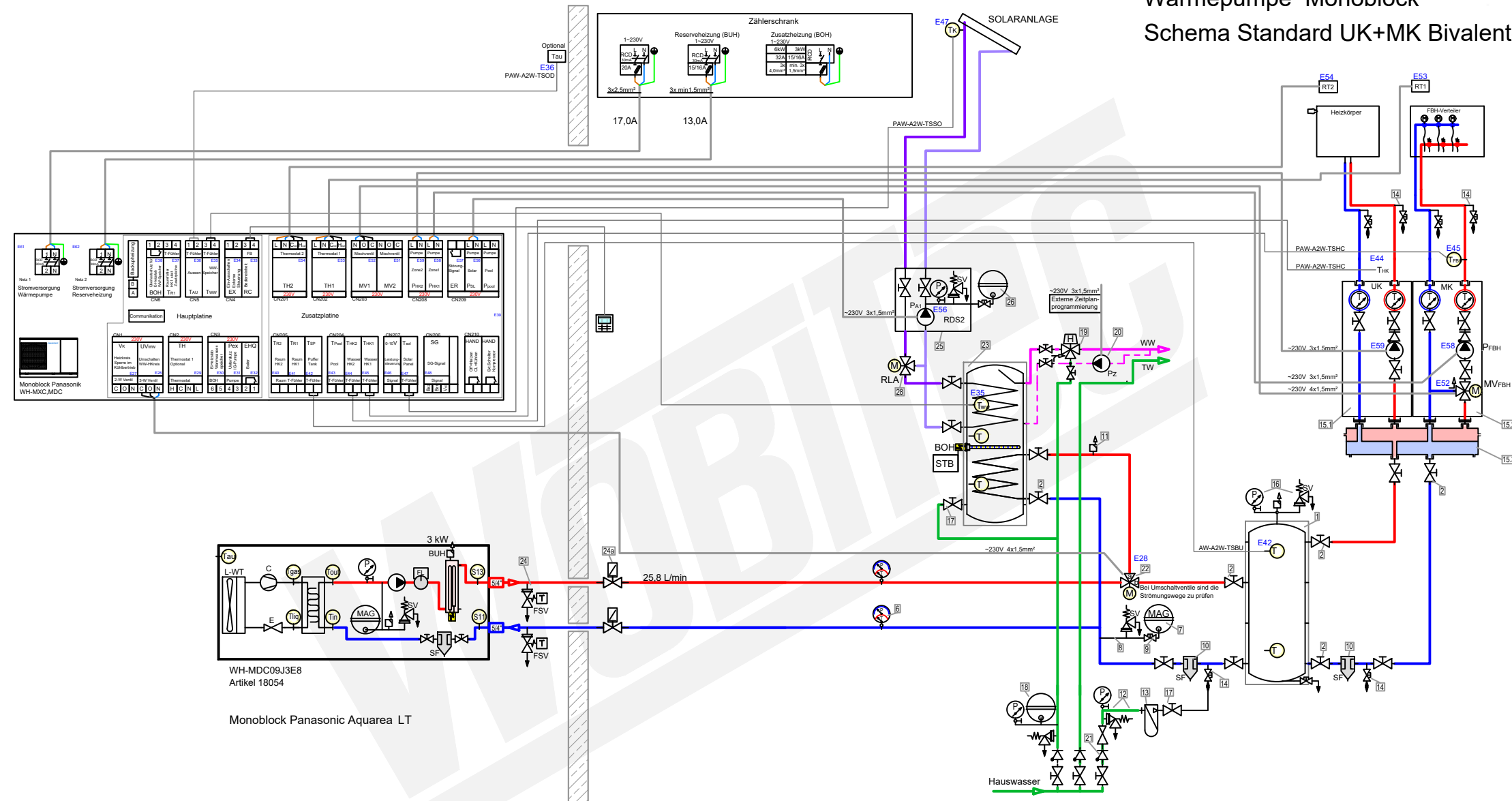
LEGENDE



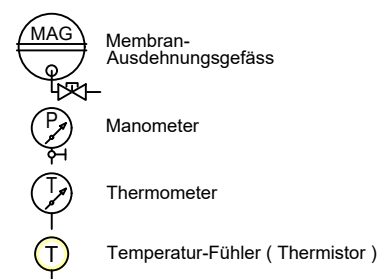
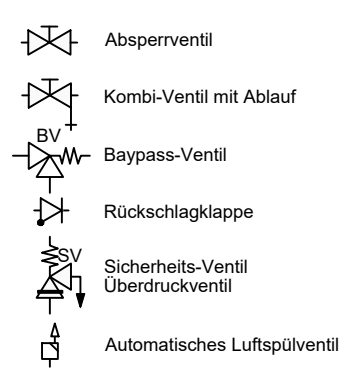
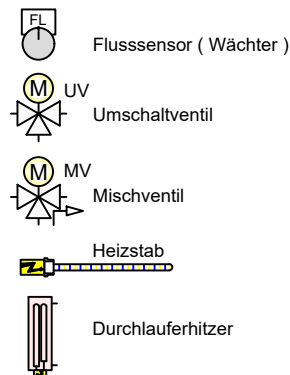
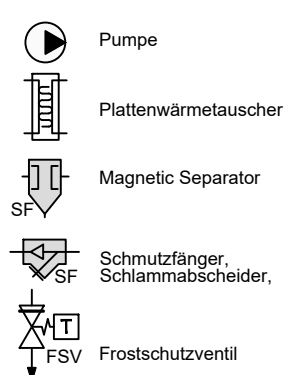
FARBE WP-Leitungen

- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf

Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard UK+MK Bivalent-Solar mit WWB S2



LEGENDE

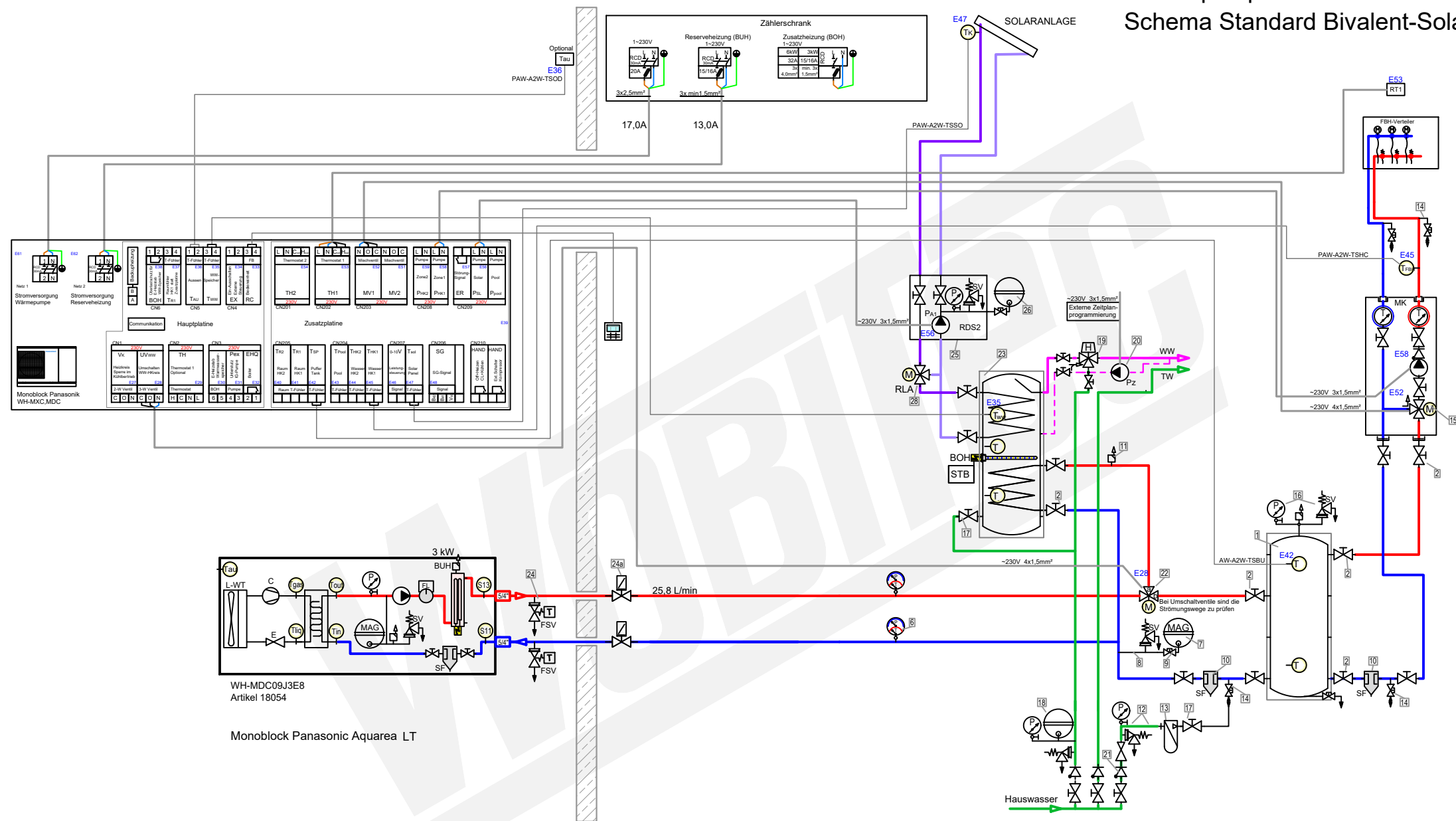


FARBE WP-Leitungen

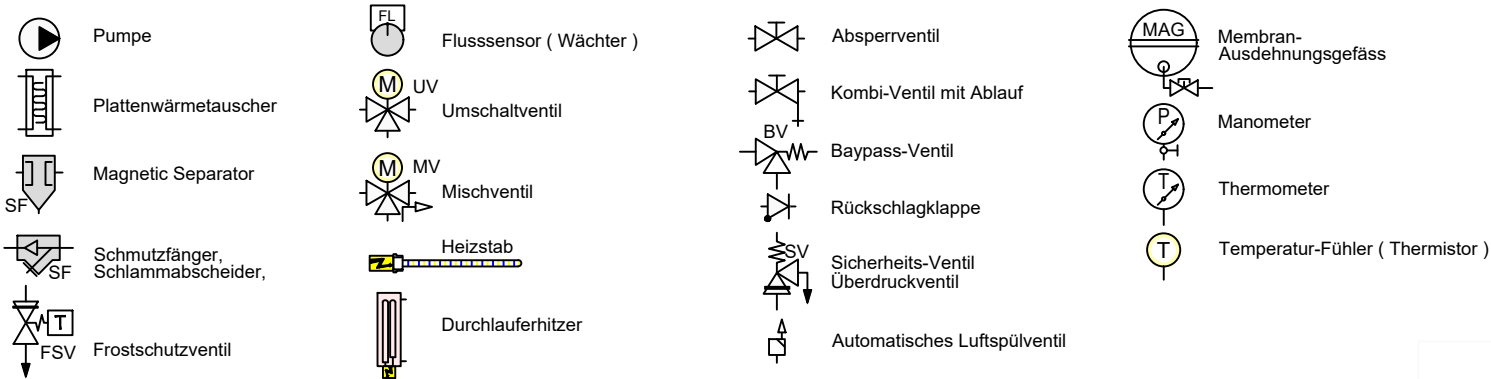


<u>Zubehör Heizung</u>		<u>Artikel</u>
1	Pufferspeicher _____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viegas Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmkassale für Globo H, IG, Pressanschlüsse 5/4" (DN32)	
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, blau	22603
5	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, rot	22602
6	AFRISO Thermo-Manometer TM 80 20/120C 0/4bar 1/2 radial m. Ventil	22580
7	Membran-Druckaushdehnungsgefäß _____ Liter für Heizungsanlagen	
8	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" UW x 3/4" AG zum Anschluss des Ausdehnungsgefäßes	21769
9	TRINITY KV2020 Kappventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21766
10	Schlamm- und Magnettalscheider 5/4" (DN32)	
11	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	21724
12	TRINITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 5 - 10 bar	23084-001
13	Optional: Wassererwärmungssystem Bambini Zur Vollentsalzung von Leitungswasser.	20861
14	Flanco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung J17638	21721
15.1	Pumpengruppe für ungemischten Heizkreis UK 1" (DN25)	23504
15.2	Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 1" (DN25)	21964
15.3	Verteilerbalken für Pumpengruppe UK und MK	
16	Caleffi KGM25 Kesselgruppe 1" MS 58 bis 50 kW mit Armaturen und Isolierung.	21861
<u>Zubehör Brauchwasser</u>		<u>Artikel</u>
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBOPD 20 Viegas Pressanschluss 22 mm x 22 mm DN 20	22587
18	Caleffi Si/CaCenter Sicherheitscenter für geschlossene WW-Bereiter 3/4" 6 bar - AD 12 l - max.200l	22447
19	Zirkulationset mit Thermostatischer VTR300	21668
20	Zirkulationspumpe DN15	
21	Rückschlagventil DN20	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung 5/4" (DN32)	10881
23	Trinkwasserspeicher mit 2 Wärmetauscher _____ Liter	
<u>Zubehör Solartermie</u>		<u>Artikel</u>
25	Rotex Druckstation EKSRDS2A	20349
26	COSMO CHG_MAG-H Membran-Druckaushdehnungsgefäß _____ Liter für Heizungsanlagen	
28	Mischventil RLA-Solar	
<u>Zubehör Frostschutz</u>		<u>Artikel</u>
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	

Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard Bivalent-Solar mit WWB S2



LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

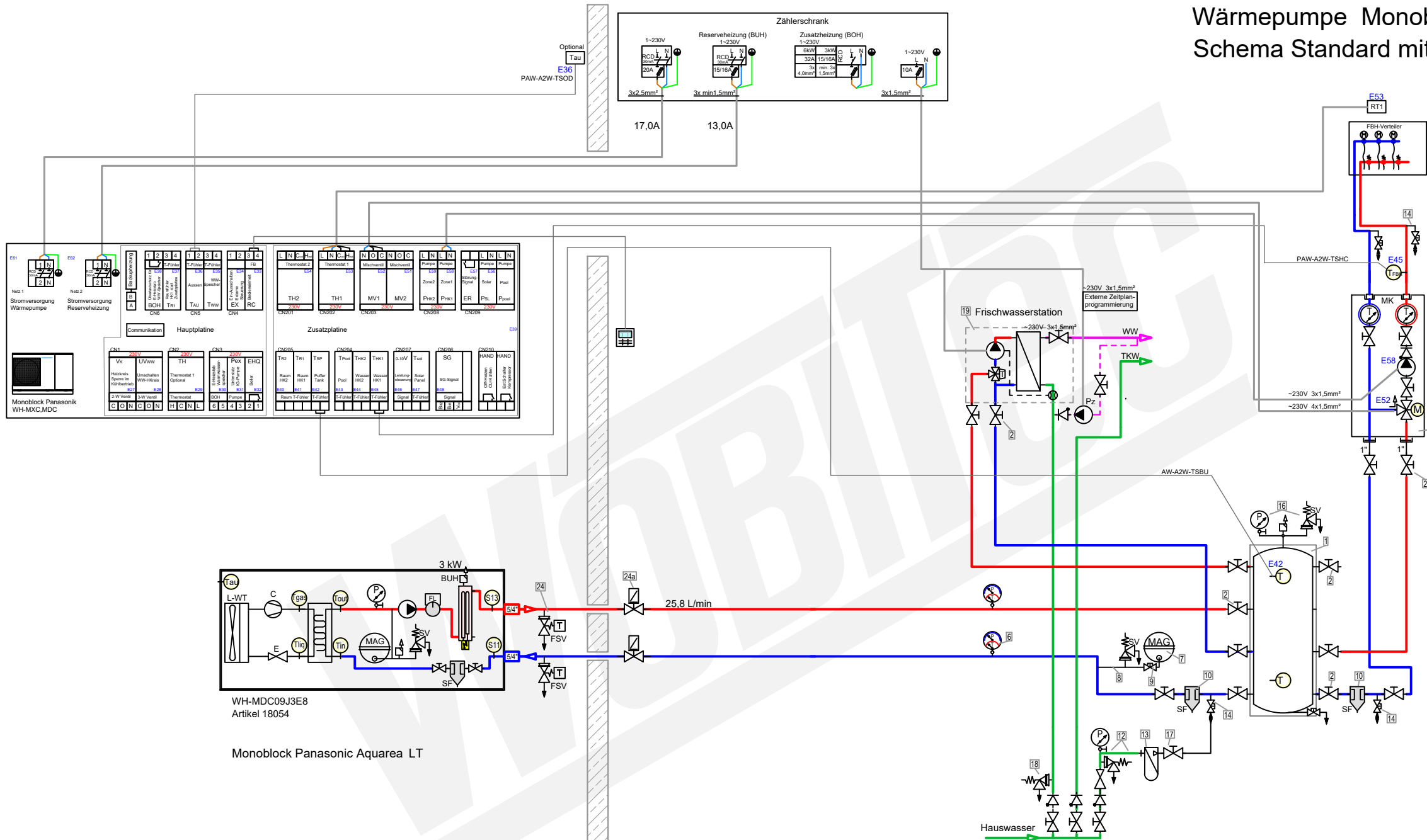
- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf

Zubehör Heizung		Artikel
1	Pufferspeicher ____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viegla Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, blau	22603
5	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, rot	22602
6	AFRISO Thermo-Manometer TM 80 20/120C 0/4bar 1/2 radial m. Ventil	22580
7	Membran-Druckausdehnungsgefäß Liter für Heizungsanlagen	
8	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" UW x 3/4" AG zum Anschluss des Ausdehnungsgefäßes	21769
9	TRINITY KV2020 Kappenventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21766
10	Schlamm- und Magnetabscheider 5/4" (DN32)	
11	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	21724
12	TRINITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar	23084-001
13	Optional: Wasseraufbereitungssystem Bambini. Zur Volllentsatzung von Leitungswasser.	20861
14	Fiamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Multi-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15	Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 1" (DN25)	21964
16	Caleffi KGM25 Kesselgruppe 1" MS 58 bis 50 kW mit Armaturen und Isolierung.	21861
Zubehör Brauchwasser		Artikel
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBODP20 Viegla Pressanschluss 22 mm x 22 mm DN 20	22587
18	Caleffi SiCalCenter Sicherheitscenter für geschlossene WW-Bereiter 3/4" 6 bar - AD 12 I - max.200l	22447
19	Zirkulationsset mit Thermostatmischer VTR300	21668
20	Zirkulationspumpe DN15	
21	Rückschlagventil DN20	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung 5/4" (DN32)	10881
23	Trinkwasserspeicher mit 2 Wärmetauscher ____ Liter	
Zubehör Solarthermie		Artikel
24	Rotex Druckstation EKSRS2A	20349
25	COSMO CHG ____ MAG-H	
26	Membran-Druckausdehnungsgefäß ____ Liter für Heizungsanlagen	
27	Rotex Solaris Drucksolarregler DSR2 162093"	20365
28	Mischventil RLA-Solar	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	



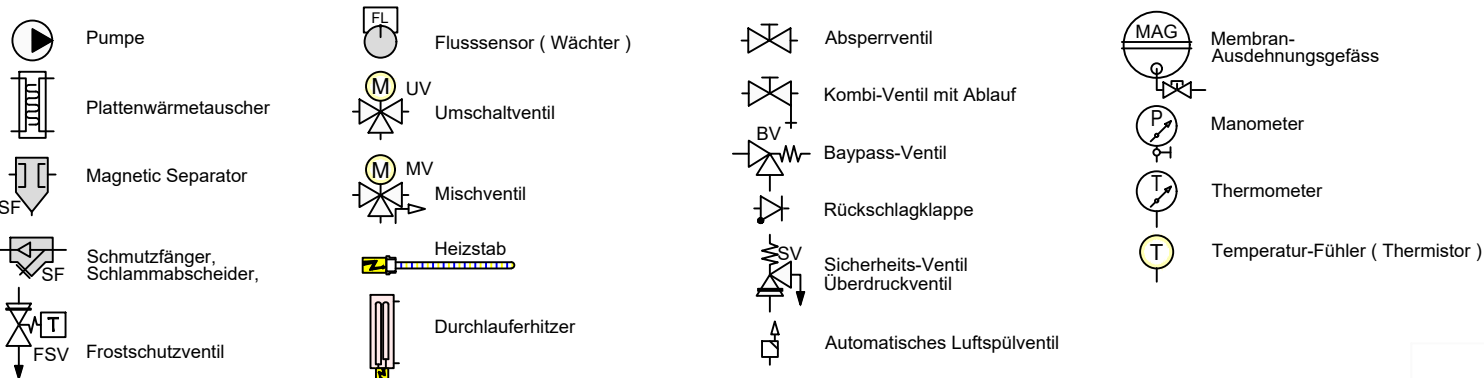
WP Panasonic\Monoblock\18054\Schema 18054
Plandatei: q:_refschema\wp panasonic\monoblock\18054\schema 18054.dwg

Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard mit Frischwasserstation



Zubehör Heizung		Artikel
1	Pufferspeicher ____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	22603
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, blau	22602
5	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, rot	22580
6	AFRISO Thermo-Manometer TM 80 20/120C 0/4bar 1/2 radial m. Ventil	
7	Membran-Druckausdehnungsgefäß ____ Liter für Heizungsanlagen	21769
8	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" UW x 3/4" AG zum Anschluss des Ausdehnungsgefäßes	21766
9	TRINITY KV2020 Kappenventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	
10	Schlamm- und Magnetabscheider 5/4" (DN32)	21724
11	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	23084-001
12	TRINITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar	20861
13	Optional: Wasseraufbereitungssystem Bambini. Zur Vollentsalzung von Leitungswasser.	
14	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15	Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 1" (DN25)	21964
16	Caleffi KGM25 Kesselgruppe 1" MS 58 bis 50 kW mit Armaturen und Isolierung.	21861
Zubehör Brauchwasser		Artikel
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBODP20 Viega Pressanschluss 22 mm x 22 mm DN 20	22587
18	TRINITY SV-TR Membran-Sicherheitsventil Messing 1/2" x 3/4" 4 - 10 bar	22987-001
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	

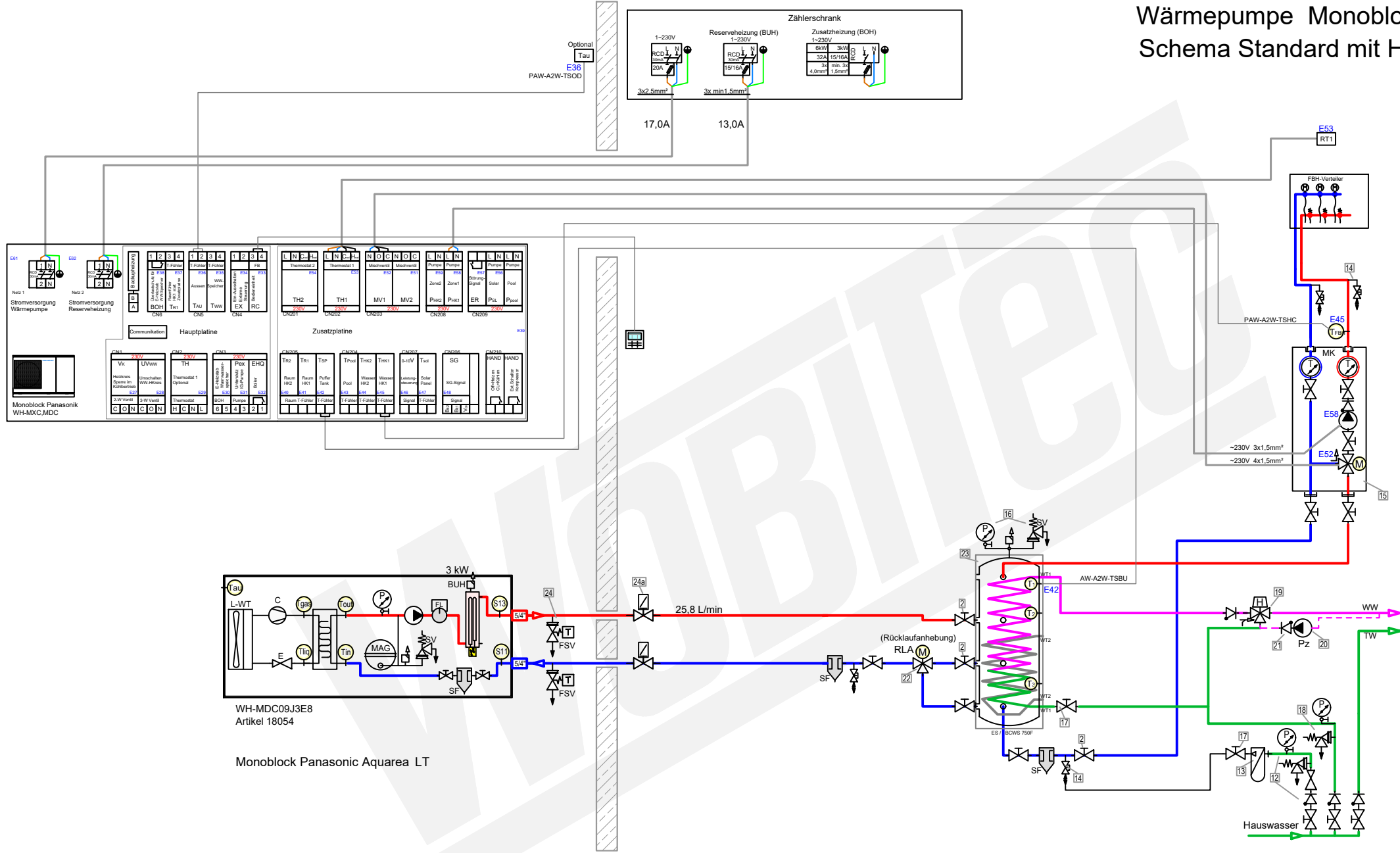
LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

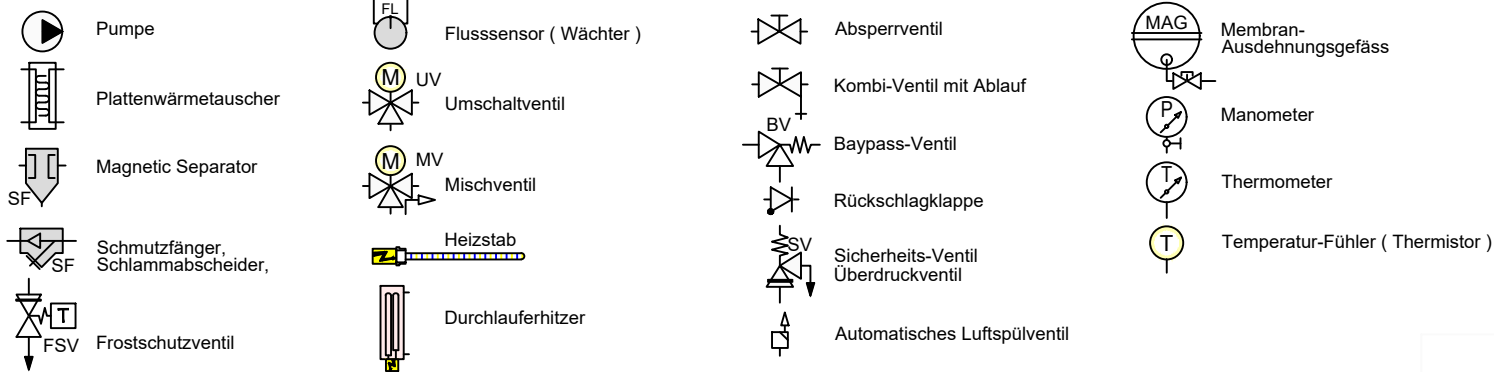
- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf

Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard mit Hygien-Kombispeicher



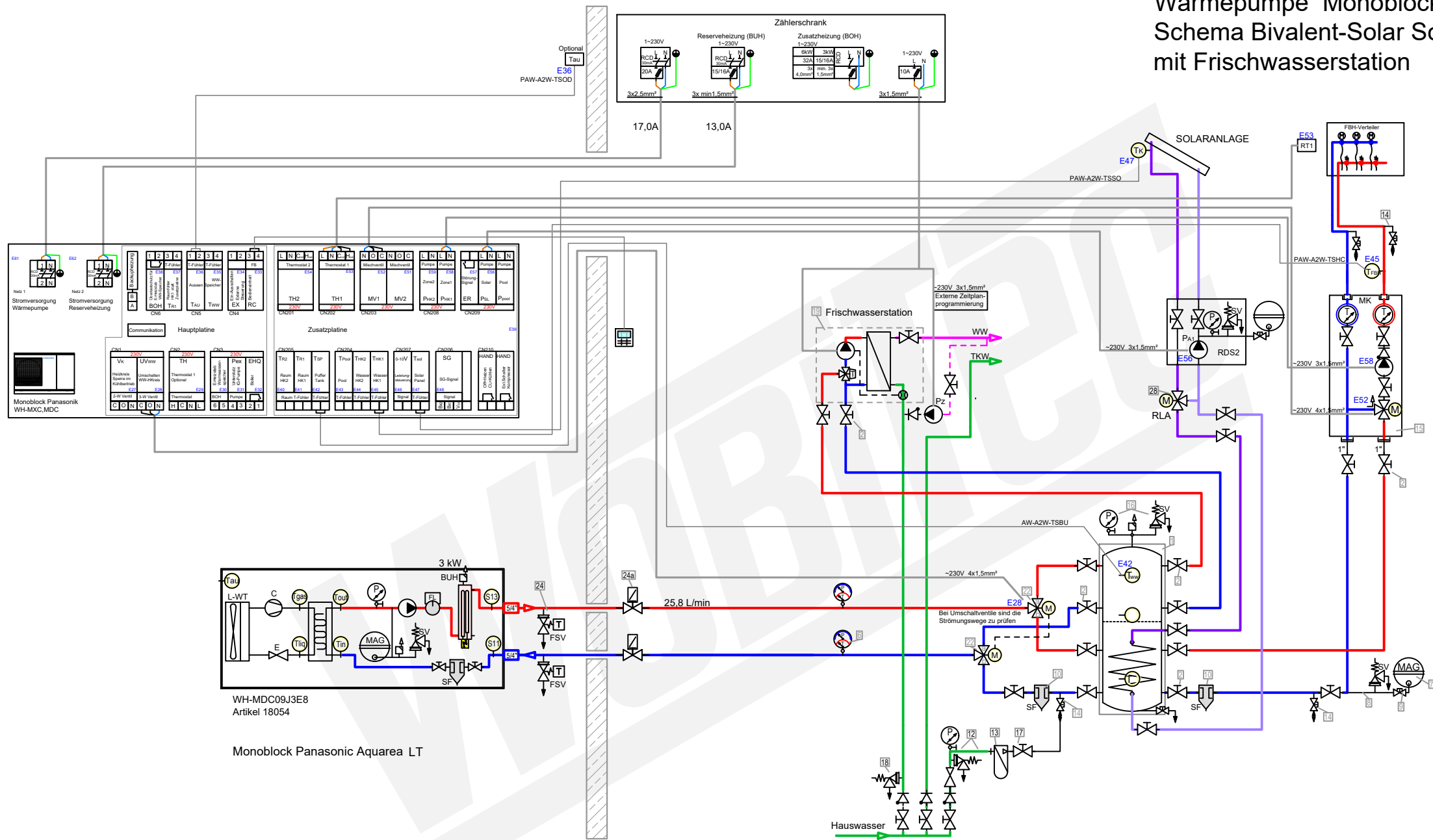
Zubehör Heizung		Artikel
1	Pufferspeicher _____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, blau	22603
5	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, rot	22602
6	AFRISO Thermo-Manometer TM 80 20/120C 0/4bar 1/2 radial m. Ventil	22580
7	Membran-Druckausdehnungsgefäß _____ Liter für Heizungsanlagen	
8	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" UW x 3/4" AG zum Anschluss des Ausdehnungsgefäßes	21769
9	TRINNITY KV2020 Kappenventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21766
10	Schlamm- und Magnetabscheider 5/4" (DN32)	
11	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	21724
12	TRINNITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar	23084-001
13	Optional: Wasseraufbereitungssystem Bambini. Zur Volllentsatzung von Leitungswasser.	20861
14	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15	Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 1" (DN25)	21964
16	Caleffi KGM25 Kesselgruppe 1" MS 58 bis 50 kW mit Armaturen und Isolierung.	21861
Zubehör Brauchwasser		Artikel
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBODP20 Viega Pressanschluss 22 mm x 22 mm DN 20	22587
18	TRINNITY SV-TR Membran-Sicherheitsventil Messing 1/2" x 3/4" 4 - 10 bar	22987-001
19	Thermostatmischer DN20	20358
20	Zirkulationspumpe DN15	
21	Rückschlagventil DN15	
23	Hygien-Warmwasserbereiter	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	

LEGENDE



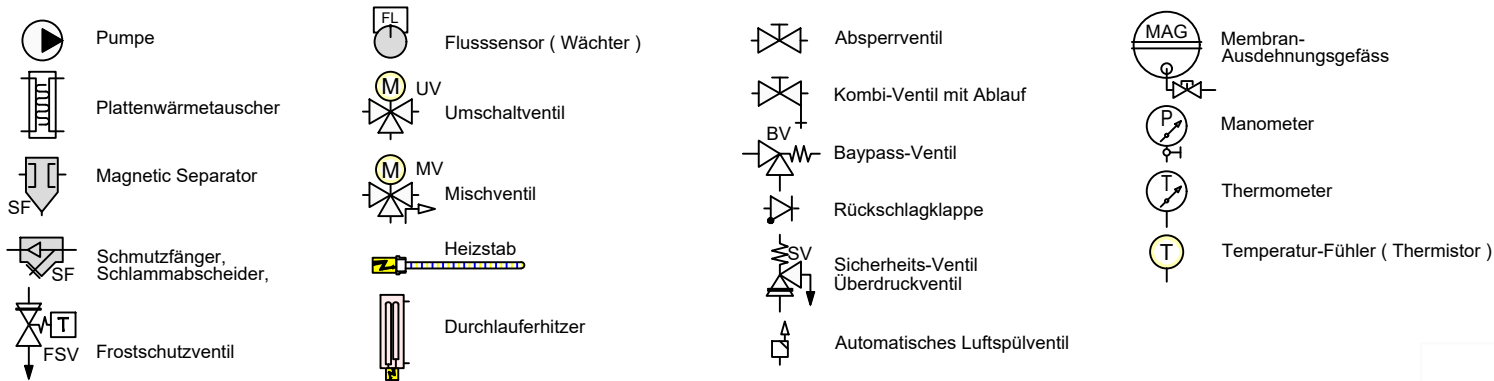
FARBE WP-Leitungen	
Red	Heizung Vorlauf
Blue	Heizung Rücklauf
Green	Brauchwasser Kalt
Pink	Brauchwasser Warm
Light Blue	Solar Vorlauf
Light Green	Solar Rücklauf

Wärmepumpe Monoblock
Schema Bivalent-Solar Schichtenspeicher
mit Frischwasserstation



Zubehör Heizung		Artikel
1	Pufferspeicher ____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, blau	22603
5	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, rot	22602
6	AFRISO Thermo-Manometer TM 80 20/120C 0/4bar 1/2 radial m. Ventil	22580
7	Membran-Druckausdehnungsgefäß ____ Liter für Heizungsanlagen	
8	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" UW x 3/4" AG zum Anschluss des Ausdehnungsgefäßes	21769
9	TRINNITY KV2020 Kappventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21766
10	Schlamm- und Magnetabscheider 5/4" (DN32)	
11	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	21724
12	TRINNITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar	23084-001
13	Optional: Wasseraufbereitungs-system Bambini. Zur Vollentsalzung von Leitungswasser.	20861
14	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15	Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 1" (DN25)	21964
16	Caleffi KGM25 Kesselgruppe 1" MS 58 bis 50 kW mit Armaturen und Isolierung.	21861
Zubehör Brauchwasser		Artikel
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBODP20 Viega Pressanschluss 22 mm x 22 mm DN 20	22587
18	TRINNITY SV-TR Membran-Sicherheitsventil Messing 1/2" x 3/4" 4 - 10 bar	22987-001
19	Frischwasserstation	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung 5/4" (DN32)	10881
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	

LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf

Produktbeschreibung

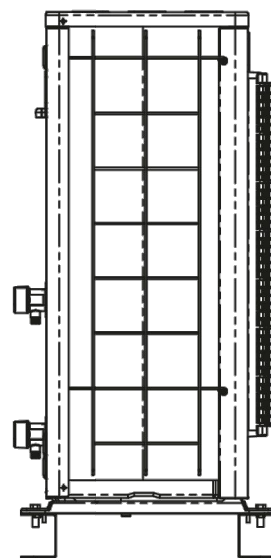
Panasonic

Aquarea LT Monoblockgerät | J-Generation | 5 bis 9 kW
WH-MDC**J3E5

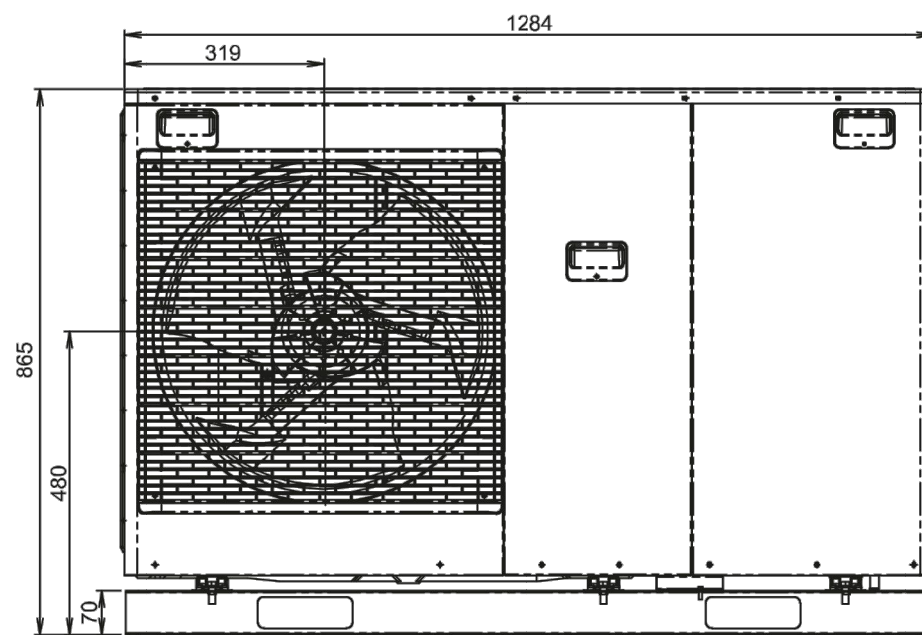
Draufsicht



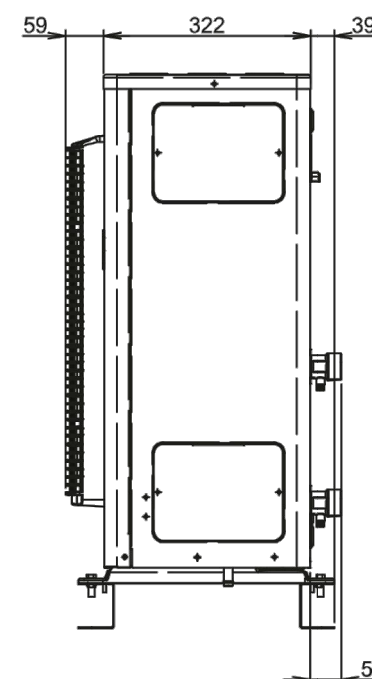
Seitenansicht links



Frontansicht



Seitenansicht rechts



Rückansicht

