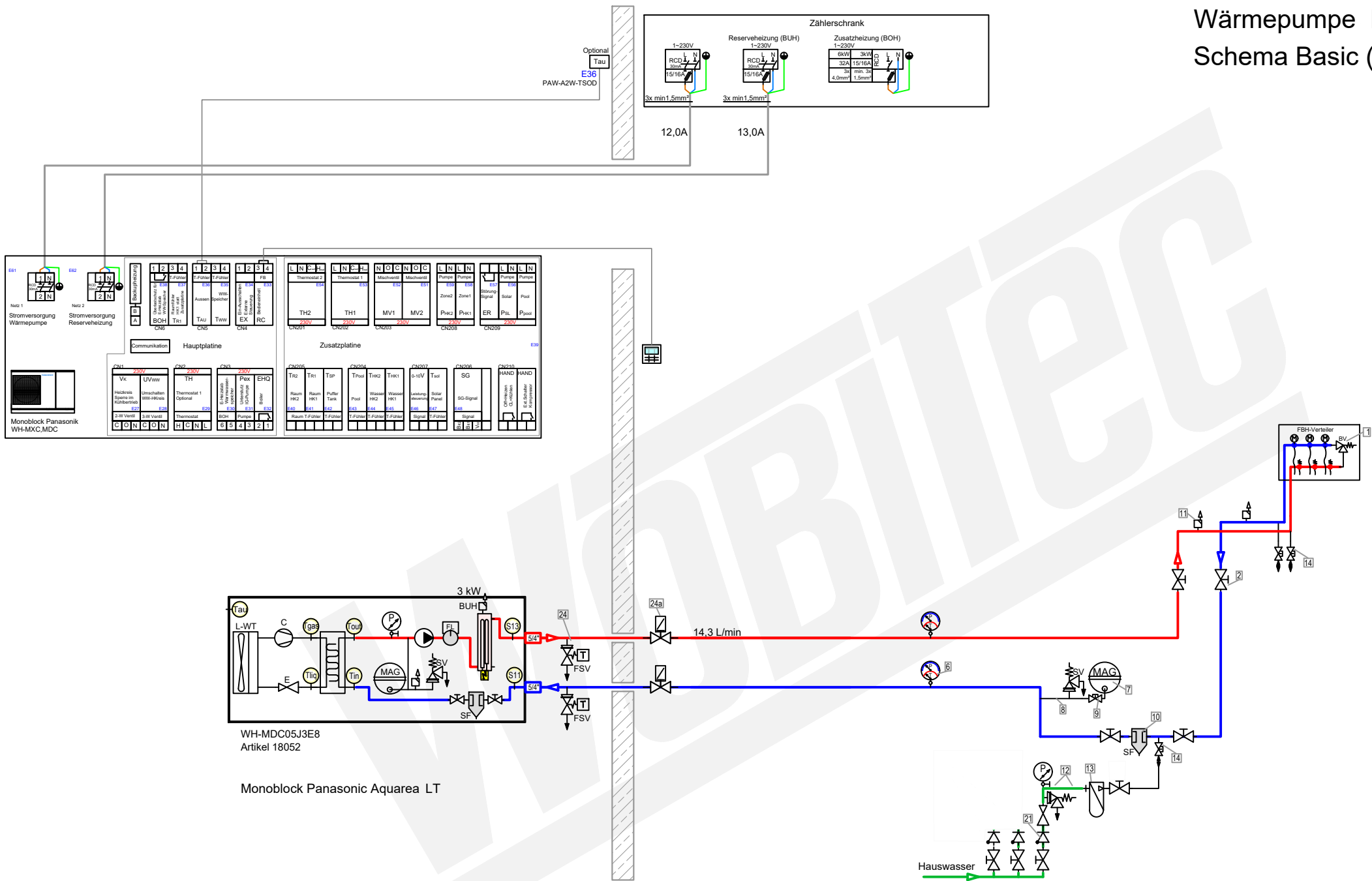
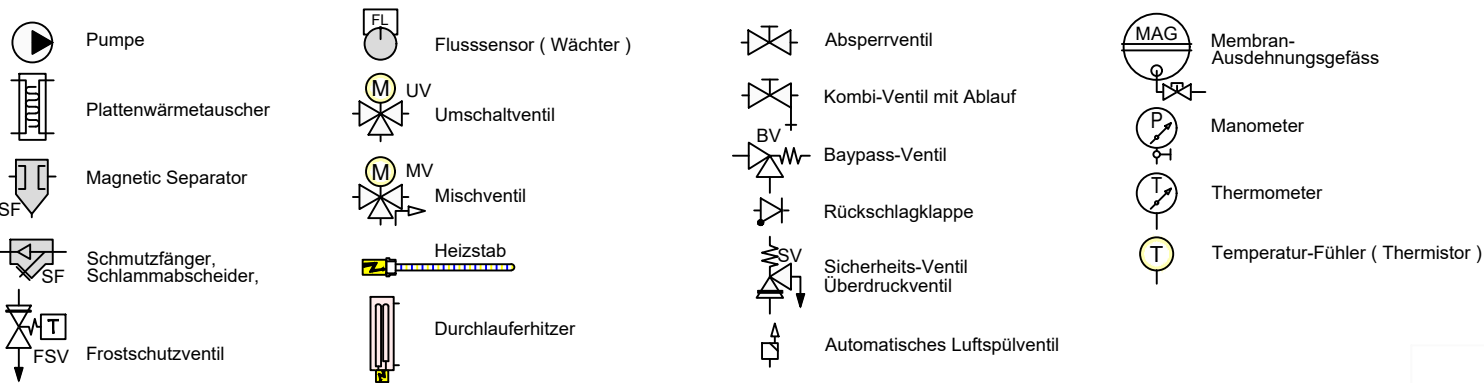


Wärmepumpe Monoblock
Schema Basic (nur Heizen)



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 28 (DN25)	22595-002
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 1" (DN25)	22609
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	Artikel
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 1" (DN25)	18161
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
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 1" (DN25)	20961
24a	2x Magnetventil 1" (DN25)	21645

LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

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



WP Panasonic\Monoblock18052\Schema 18052

-1a

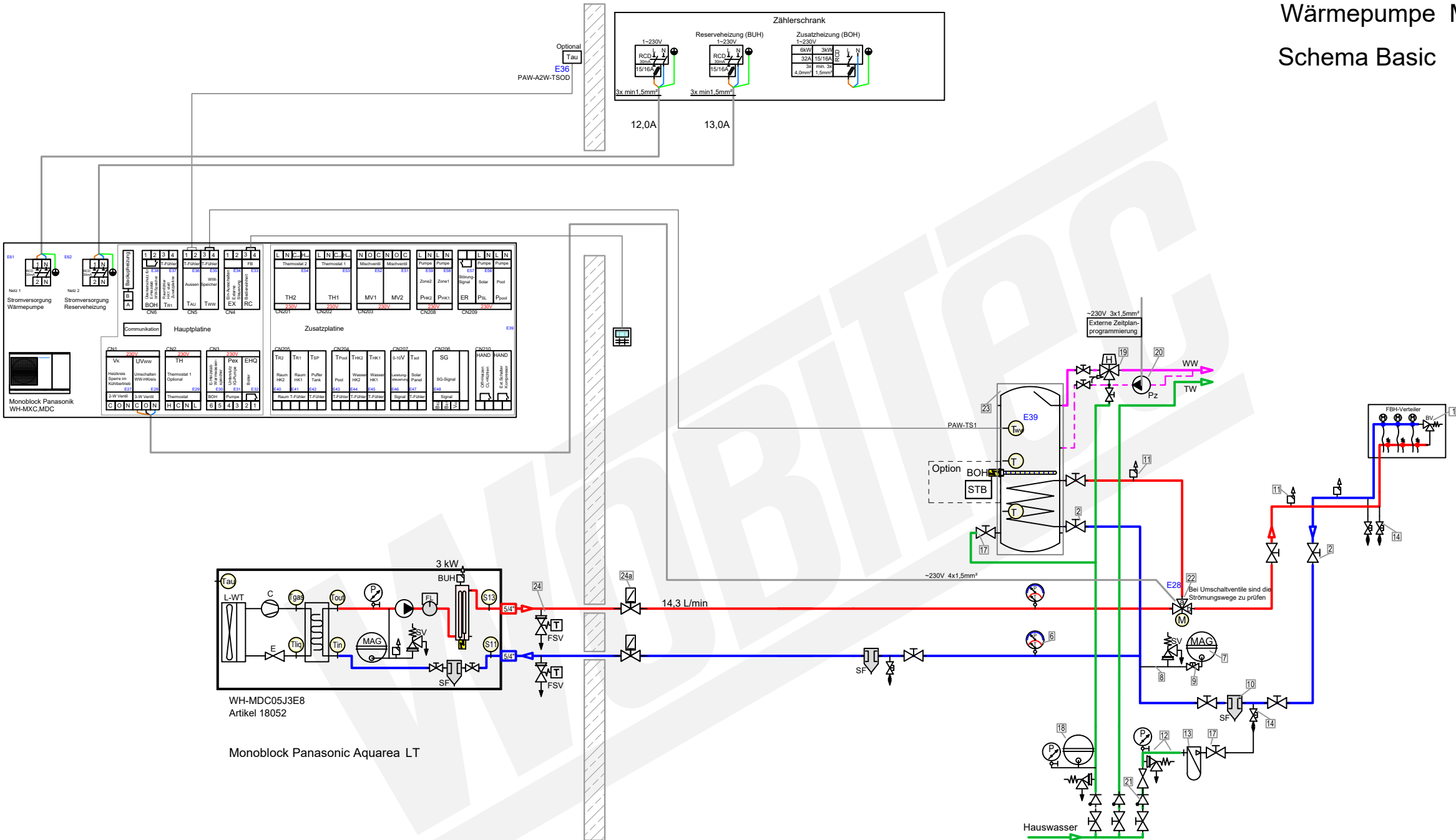
Datum: 2024-11-08

Plandatei: q:_reflschema\wp panasonic\monoblock18052\schema 18052.dwg

Layout A3

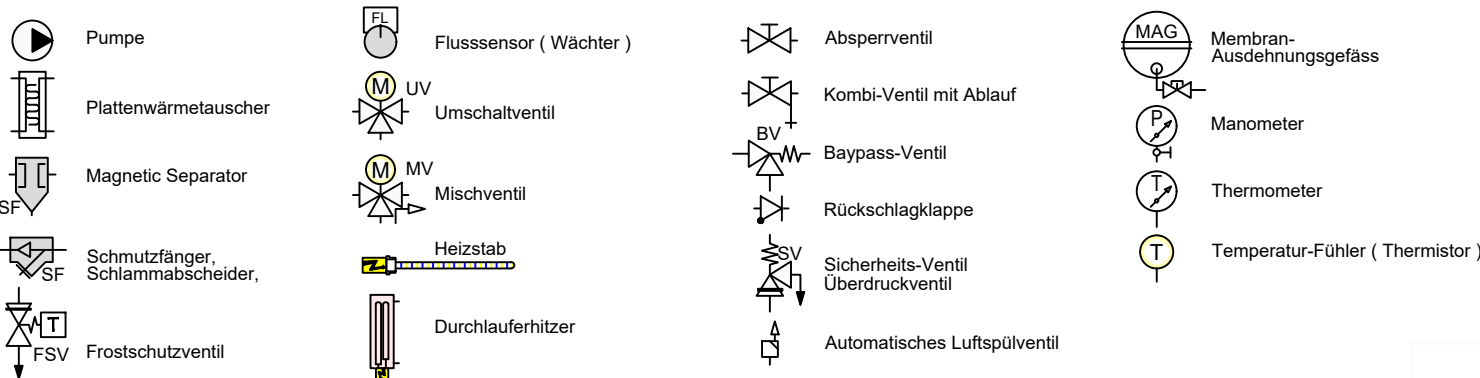
M

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 28 (DN25)	22595-002
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 1" (DN25)	22609
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	Artikel
8	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" LW 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 1" (DN25)	18161
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 Volleentsalzung von Leitungswasser.	20861
14	Fiamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
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 I - max.200l	22447
19	Zirkulationsset mit Thermostatmischer VTR300	21668
20	Zirkulationspumpe DN15	
21	Rückschlagventil DN20	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung 1" (DN25)	22245
23	Trinkwasserspeicher mit 1. Wärmetauscher ____ Liter	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 1" (DN25)	20961
24a	2x Magnetventil 1" (DN25)	21645

LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

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



WP Panasonic\Monoblock\18052\Schema 18052

-1

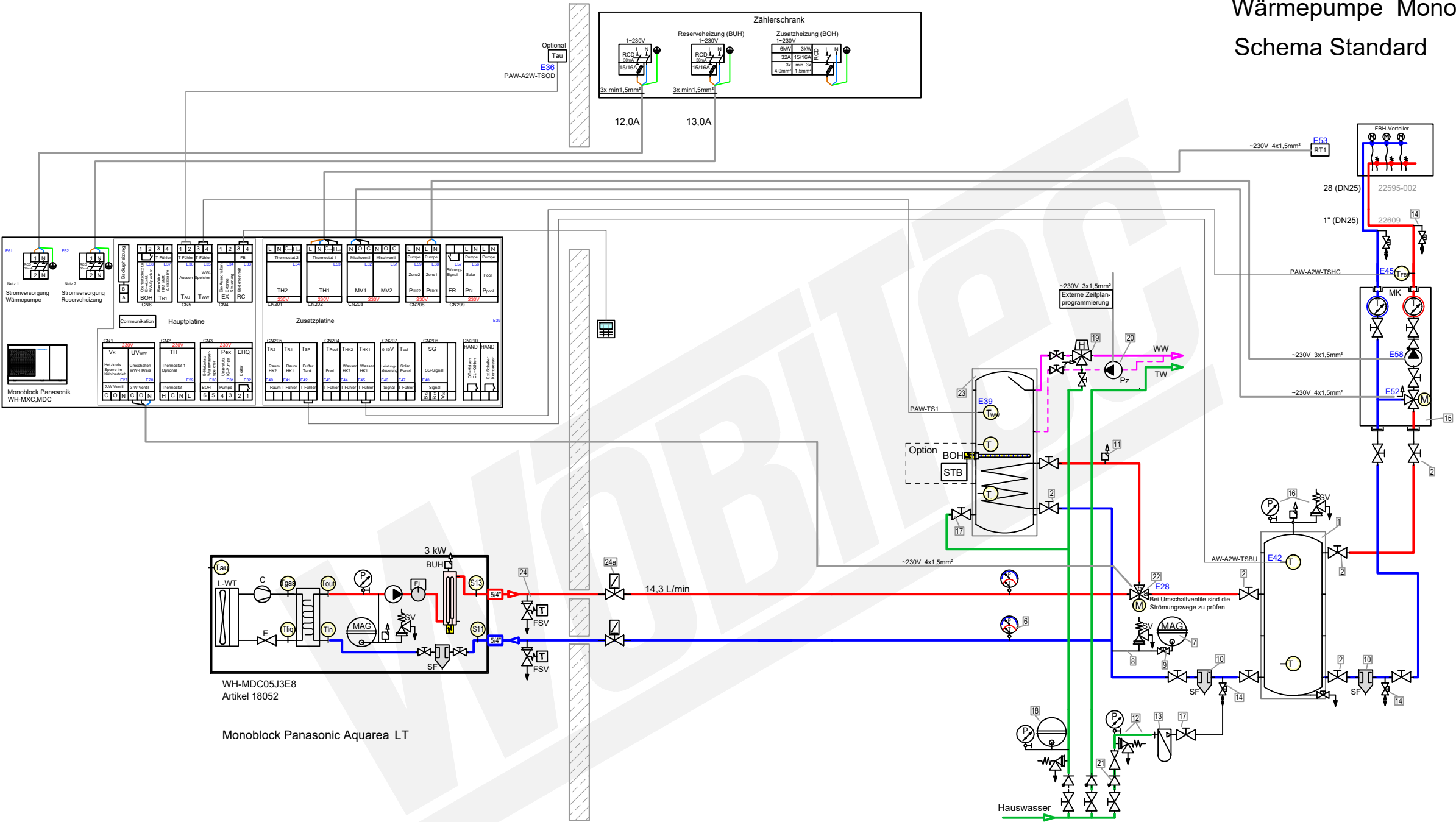
Datum: 2024-11-08

Plandatei: q:_ref\schemat\wp panasonic\monoblock\18052\schemat 18052.dwg

Layout A3

M

Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard



Zubehör Heizung

	Artikel
1 Pufferspeicher ____ L	
2 Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 28 (DN25)	22595-002
3 Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 1" (DN25)	22609
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 Magnetausscheider 1" (DN25)	18161
11 Ademco Schnelllüfter 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

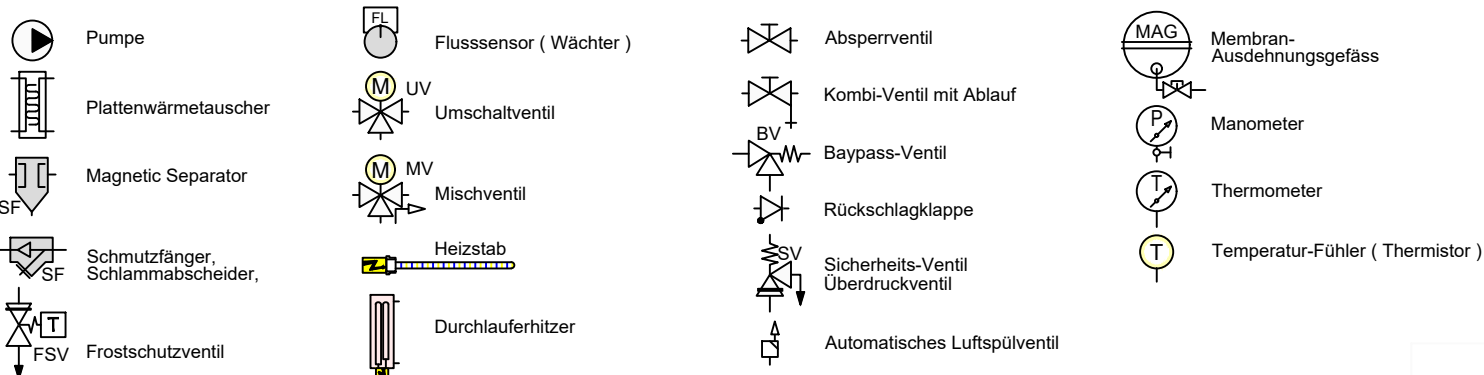
Zubehör Brauchwasser

	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 1" (DN25)	22245
23 Trinkwasserspeicher mit 1 Wärmetauscher ____ Liter	

Zubehör Frostschutz

	Artikel
24 2x Frostschutzventil 1" (DN25)	20961
24a 2x Magnetventil 1" (DN25)	21645

LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

- Heizung Vorlauf (Heating supply)
- Heizung Rücklauf (Heating return)
- Brauchwasser Kalt (Cold domestic water)
- Brauchwasser Warm (Hot domestic water)
- Solar Vorlauf (Solar supply)
- Solar Rücklauf (Solar return)



WP Panasonic\Monoblock\18052\Schema 18052

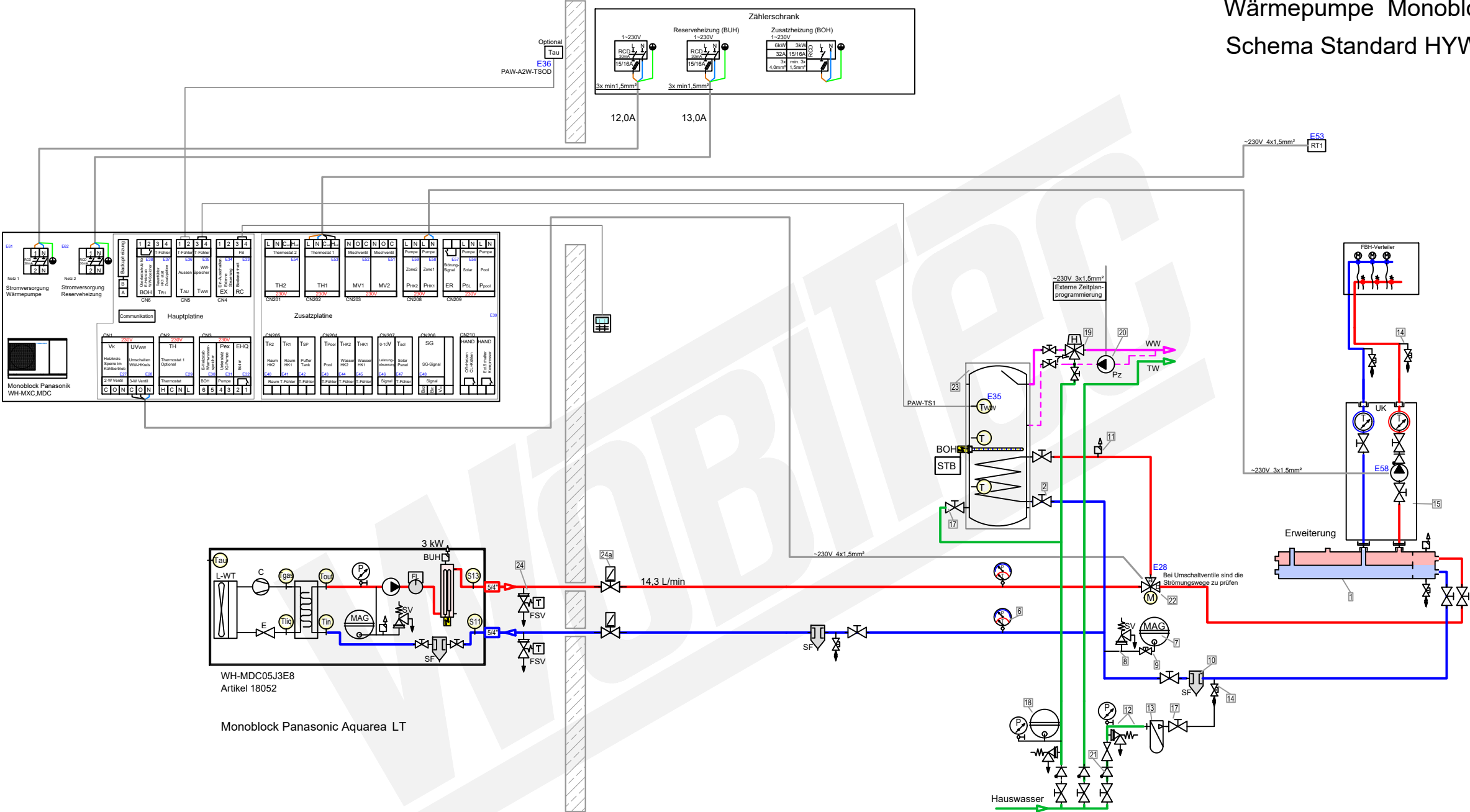
Plandatei: q:_ref\schema\wp panasonic\monoblock\18052\schema 18052.dwg

-2

Datum: 2024-11-08

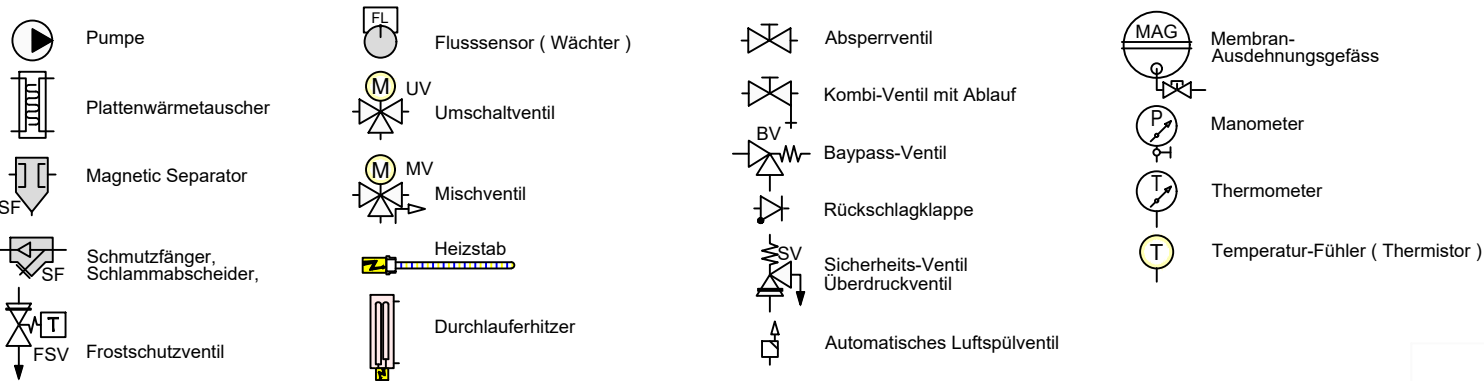
Layout A3 M

Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard HYW



Zubehör Heizung		Artikel
1	Heizkreisverteiler 2-fach mit integrierter hydraulischer Weiche 156078	20593
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viegla Pressanschluss 28 (DN25)	22595-002
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss	
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 1" (DN25)	18161
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 GLOBODP20 Viegla 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 1" (DN25)	22245
23	Trinkwasserspeicher mit 1 Wärmetauscher ___ Liter	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 1" (DN25)	20961
24a	2x Magnetventil 1" (DN25)	21645

LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

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



WP Panasonic\Monoblock\18052\Schema 18052

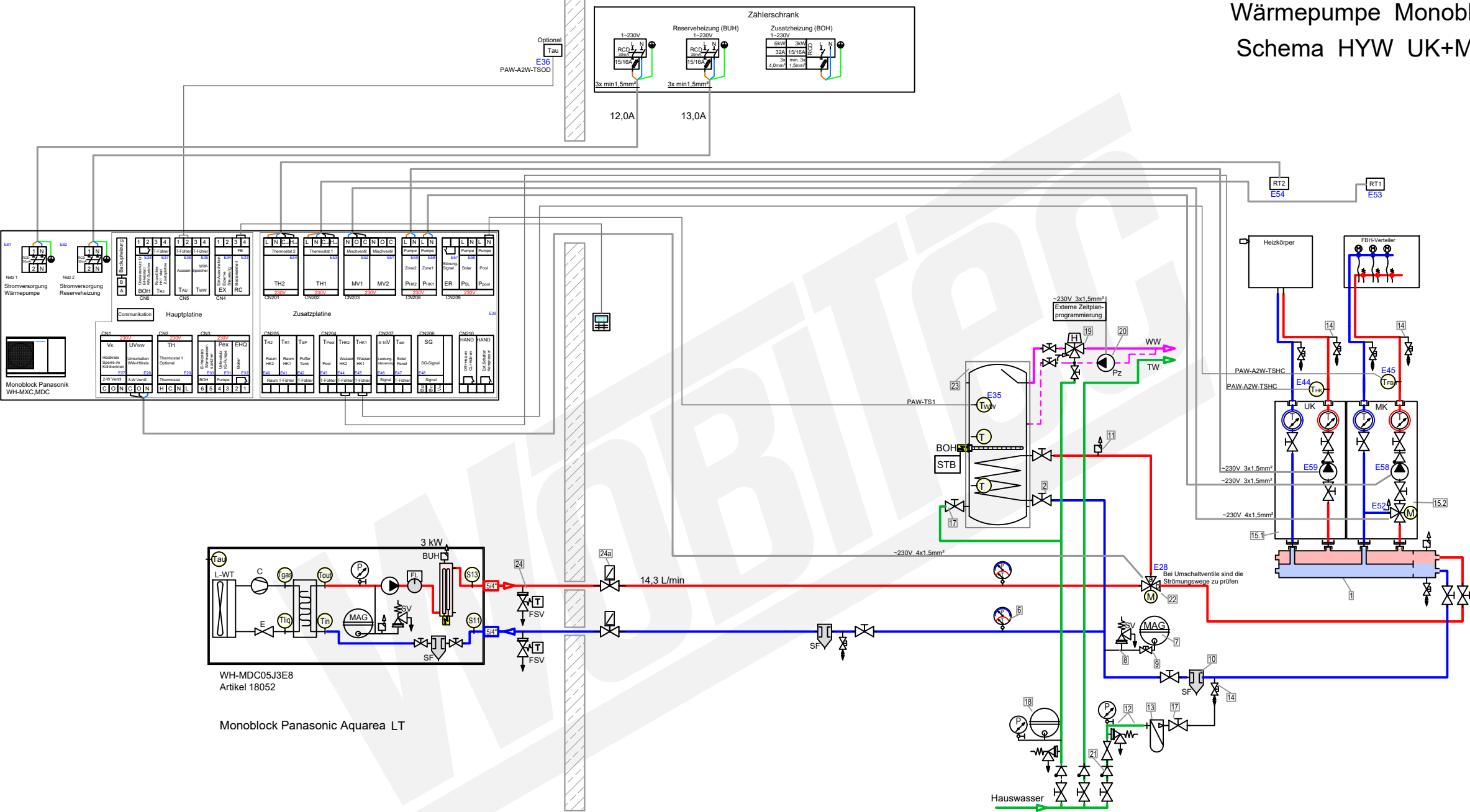
-3

Datum: 2024-11-08

Plandatei: q:_refschema\wp panasonic\monoblock\18052\schema 18052.dwg

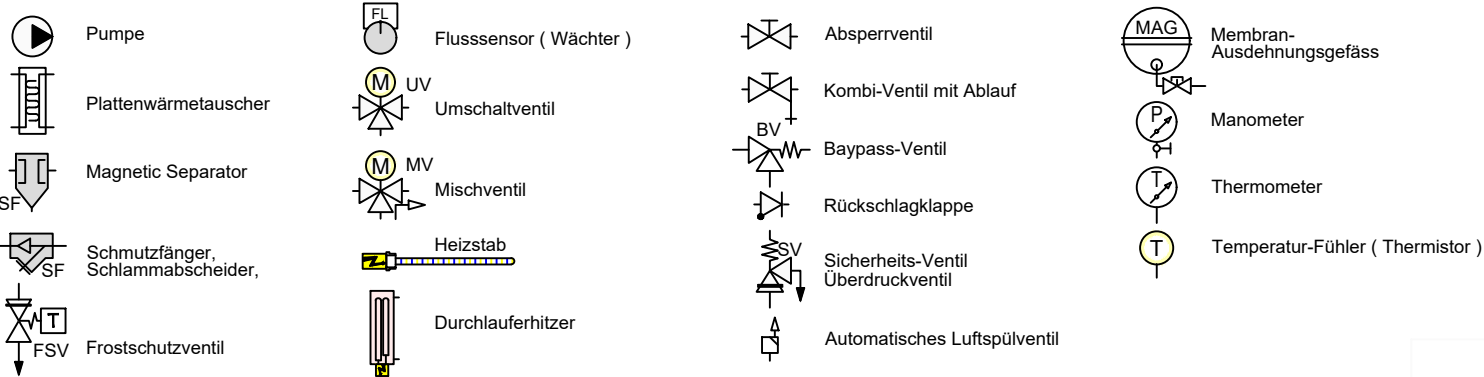
Layout A3 M

Wärmepumpe Monoblock
Schema HYW UK+MK

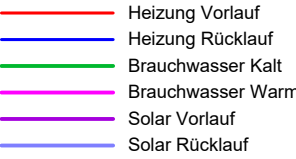


Zubehör Heizung		Artikel
1	Heizkreisverteiler 2-fach mit integrierter hydraulischer Weiche 156078	20593
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 28 (DN25)	22595-002
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 1" (DN25)	22609
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 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 1" (DN25)	18161
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 1" (DN25)	22245
23	Trinkwasserspeicher mit 1 Wärmetauscher ____ Liter	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 1" (DN25)	20961
24a	2x Magnetventil 1" (DN25)	21645

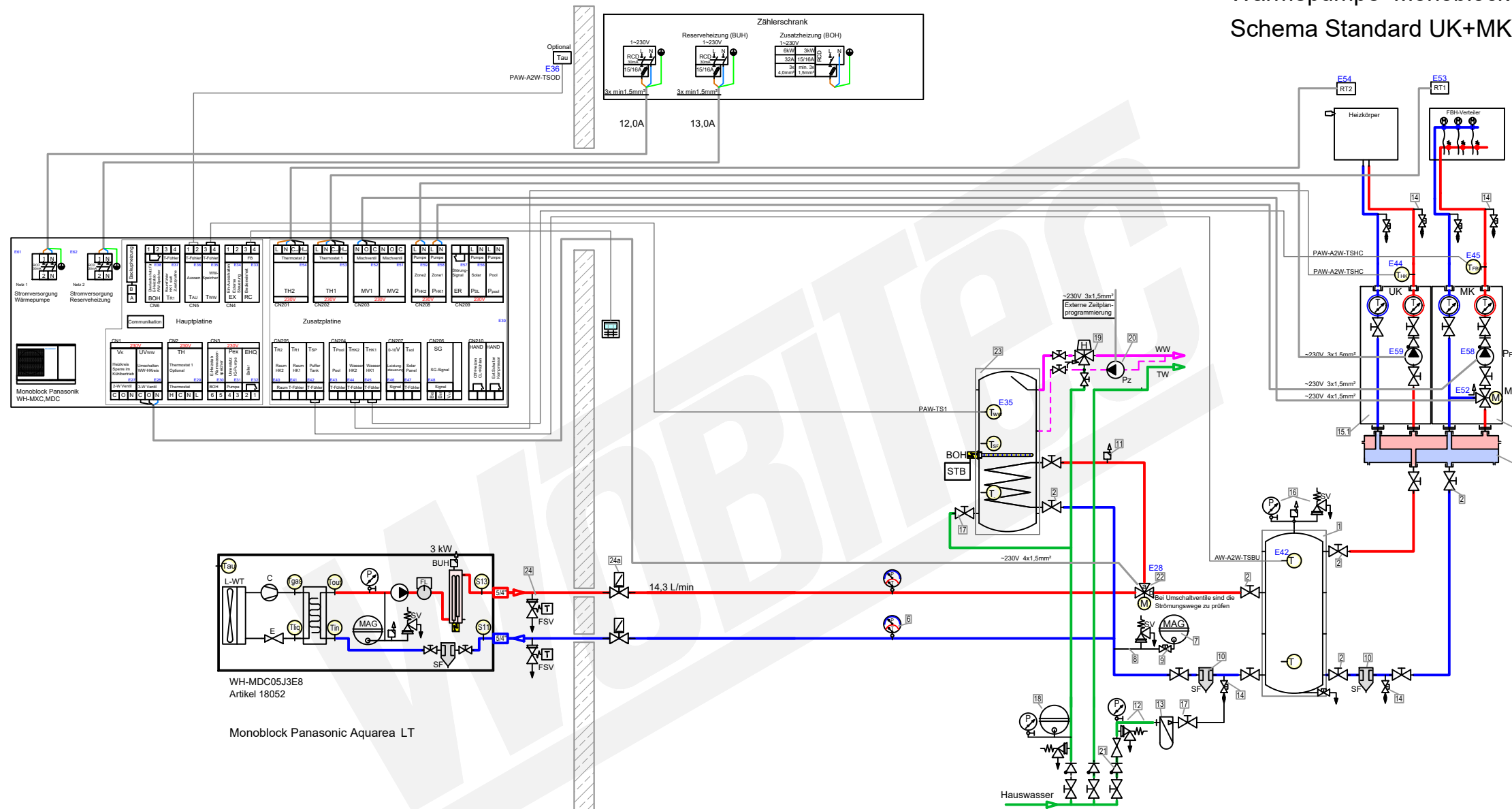
LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

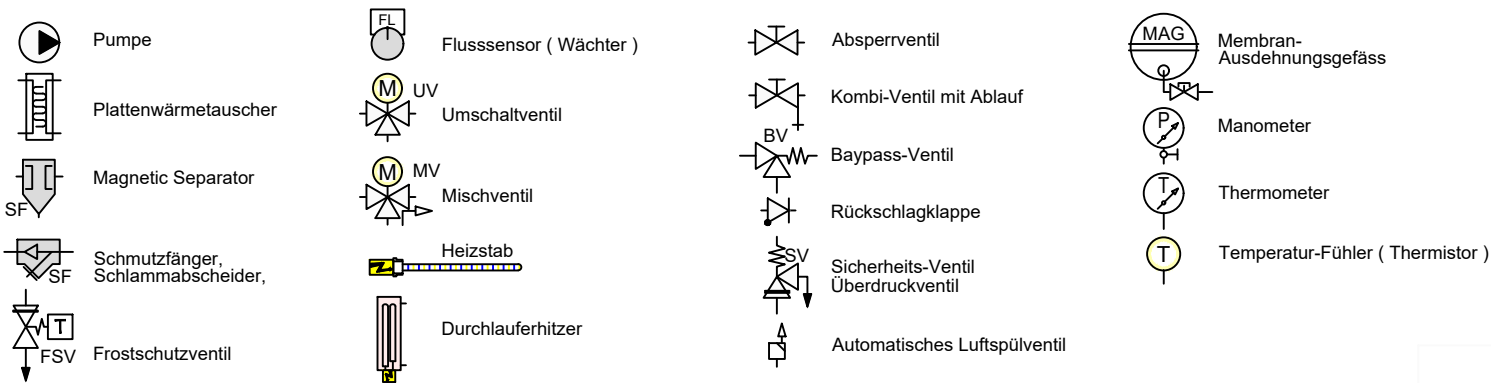


Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard UK+MK



Zubehör Heizung		Artikel
1	Pufferspeicher ____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 28 (DN25)	22595-002
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 1" (DN25)	22609
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 Magnettafsscheider 1" (DN25)	18161
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 Volleentsalzung 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
15.3	Verteilerbalken für Pumpengruppe UK und MK	
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	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 1" (DN25)	22245
23	Trinkwasserspeicher mit 1_ Wärmetauscher ____ Liter	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 1" (DN25)	20961
24a	2x Magnetventil 1" (DN25)	21645

LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

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



WP Panasonic\Monoblock18052\Schema 18052

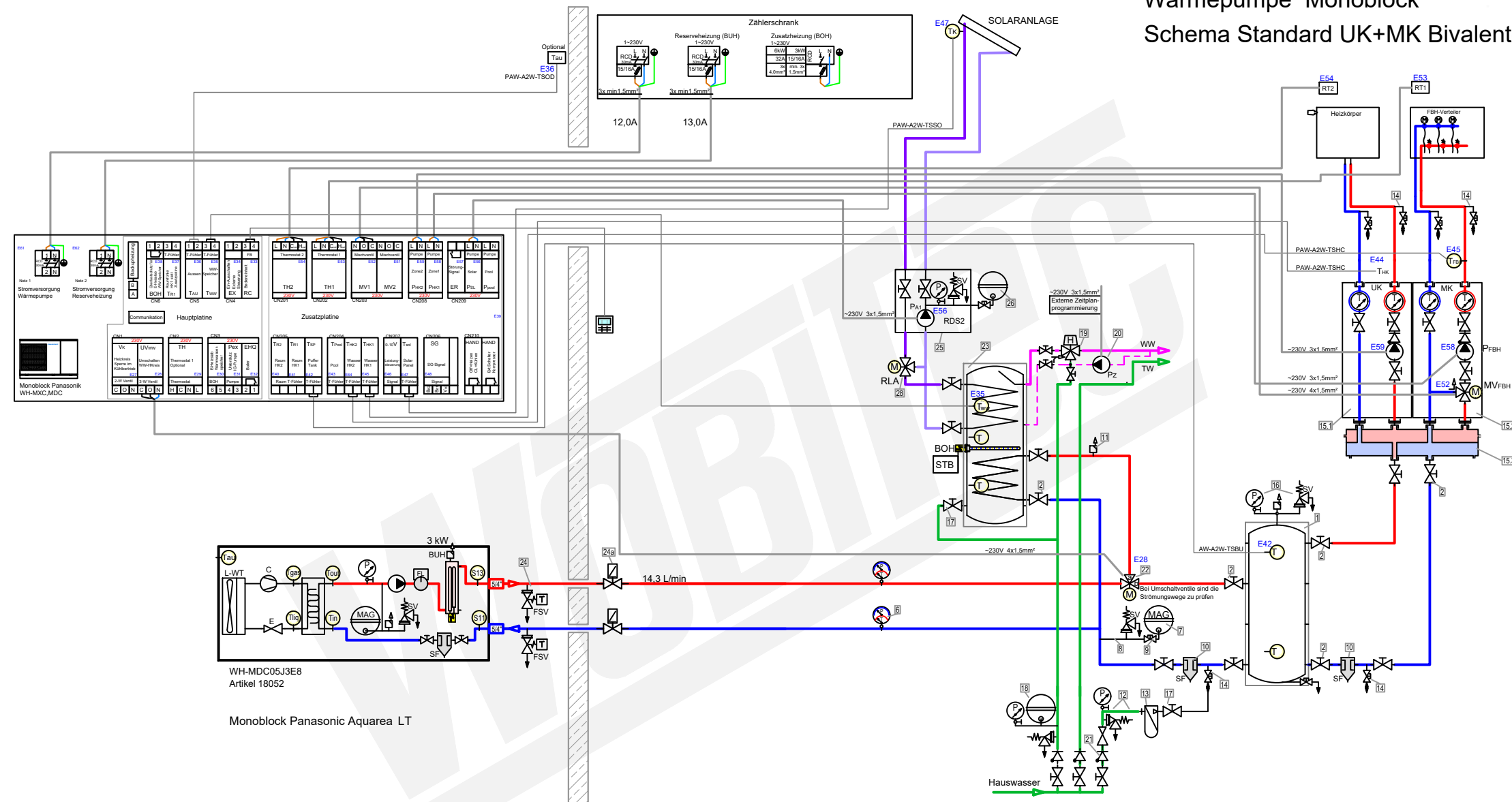
Plandatei: q:_refschema\wp panasonic\monoblock18052\schema 18052.dwg

-5

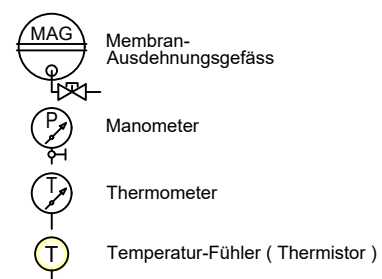
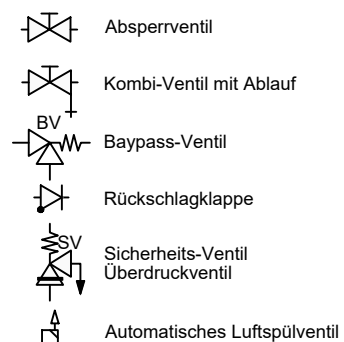
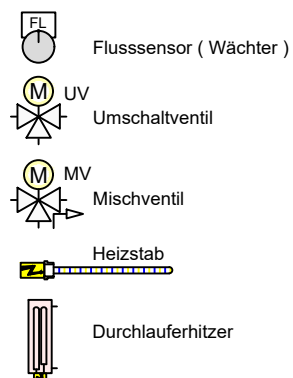
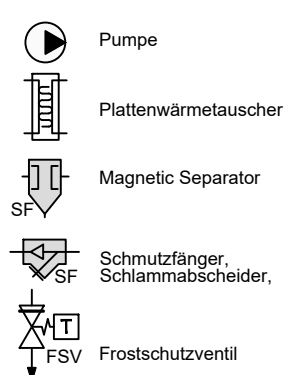
Datum: 2024-11-08

Layout A3 M

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



LEGENDE

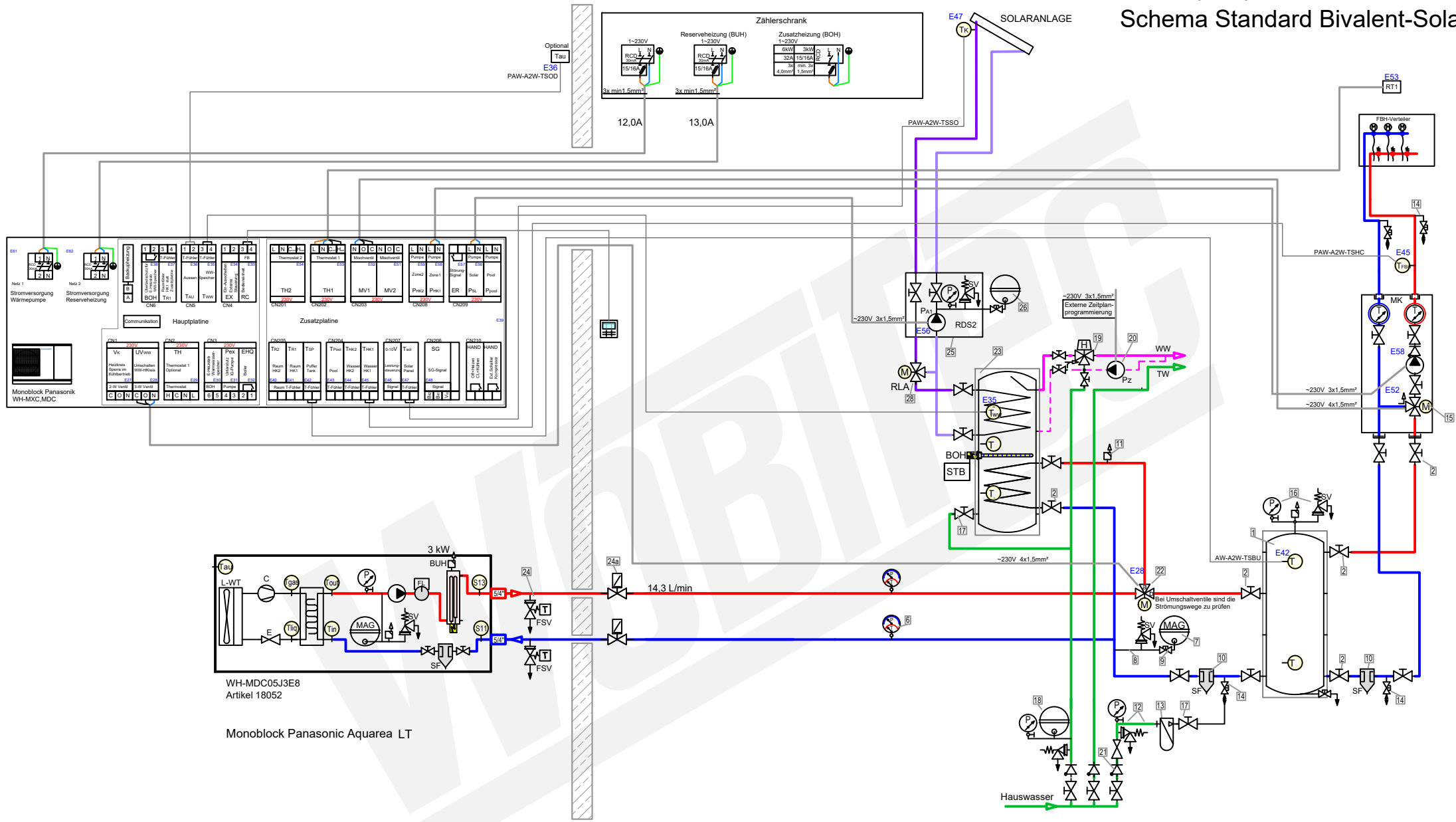


FARBE WP-Leitungen



<u>Zubehör Heizung</u>		Artikel
1	Pufferspeicher _____ L	
2	Heimeier Heizungskugeelhahn Globo H Viega Pressanschluss 28 (DN25)	22595-002
3	Heimeier Wärmedämmchase für Globo H, IG, Pressanschlüsse 1" (DN25)	22609
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 Magnettabscheider 1" (DN25)	18161
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
	Optional: Wasserareierungs-systems Bankini, zur Volleinsatzung von Leitungswasser	20861
14	Flasco 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
15.3	Verteilerbalken für Pumpengruppe UK und MK	
16	Caleffi KGM25 Kesselgruppe 1" MS 1861 50 kW mit Armaturen und Isolierung.	21861
<u>Zubehör Brauchwasser</u>		Artikel
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBOPF20 Viega Pressanschl. 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	Zirkulationssset mit Thermostatischer VTR300	21668
20	Zirkulationspumpe DN20	
21	Rückschlagventil DN20	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung 1" (DN25)	22245
23	Trinkwasserspeicher mit 2 Wärmetauscher _____ Liter	
<u>Zubehör Solartermie</u>		Artikel
25	Rotex Druckstation EKSROSD2A	20349
26	COSMO CHG_MAG-H Membran-Druckausdehnungsgefäß _____ Liter für Heizungsanlagen	
28	Mischventil RLA-Solar	
<u>Zubehör Frostschutz</u>		Artikel
24	2x Frostschutzventil 1" (DN25)	20961
24a	2x Magnetventil 1" (DN25)	21645

Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard Bivalent-Solar mit WWB S2



Zubehör Heizung		Artikel
1	Pufferspeicher ____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 28 (DN25)	22595-002
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 1" (DN25)	22609
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" LW 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 Magnetscheider 1" (DN25)	18161
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	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 Viega 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 1" (DN25)	22245
23	Trinkwasserspeicher mit 2 Wärmetauscher ____ Liter	
Zubehör Solarthermie		Artikel
24	Rotex Druckstation EKSRS2A	20349
25	COSMO CHG ____ MAG-H Membran-Druckausdehnungsgefäß ____ Liter für Heizungsanlagen	
26	Rotex Solaris Drucksolarregler DSR2 162093"	20365
27	Mischventil RLA-Solar	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 1" (DN25)	20961
24a	2x Magnetventil 1" (DN25)	21645

LEGENDE

Pumpe

Plattenwärmetauscher

Magnetic Separator

Schmutzfänger, Schlammabscheider,

Frostschutzventil

Flusssensor (Wächter)

UV Umschaltventil

MV Mischventil

Heizstab

Durchlauferhitzer

Absperrventil

Kombi-Ventil mit Ablauf

Baypass-Ventil

Rückschlagklappe

Sicherheits-Ventil Überdruckventil

Automatisches Luftspülventil

Membran-Ausdehnungsgefäß

Manometer

Thermometer

Temperatur-Fühler (Thermistor)

FARBE WP-Leitungen

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

WP Panasonic\Monoblock\18052\Schema 18052

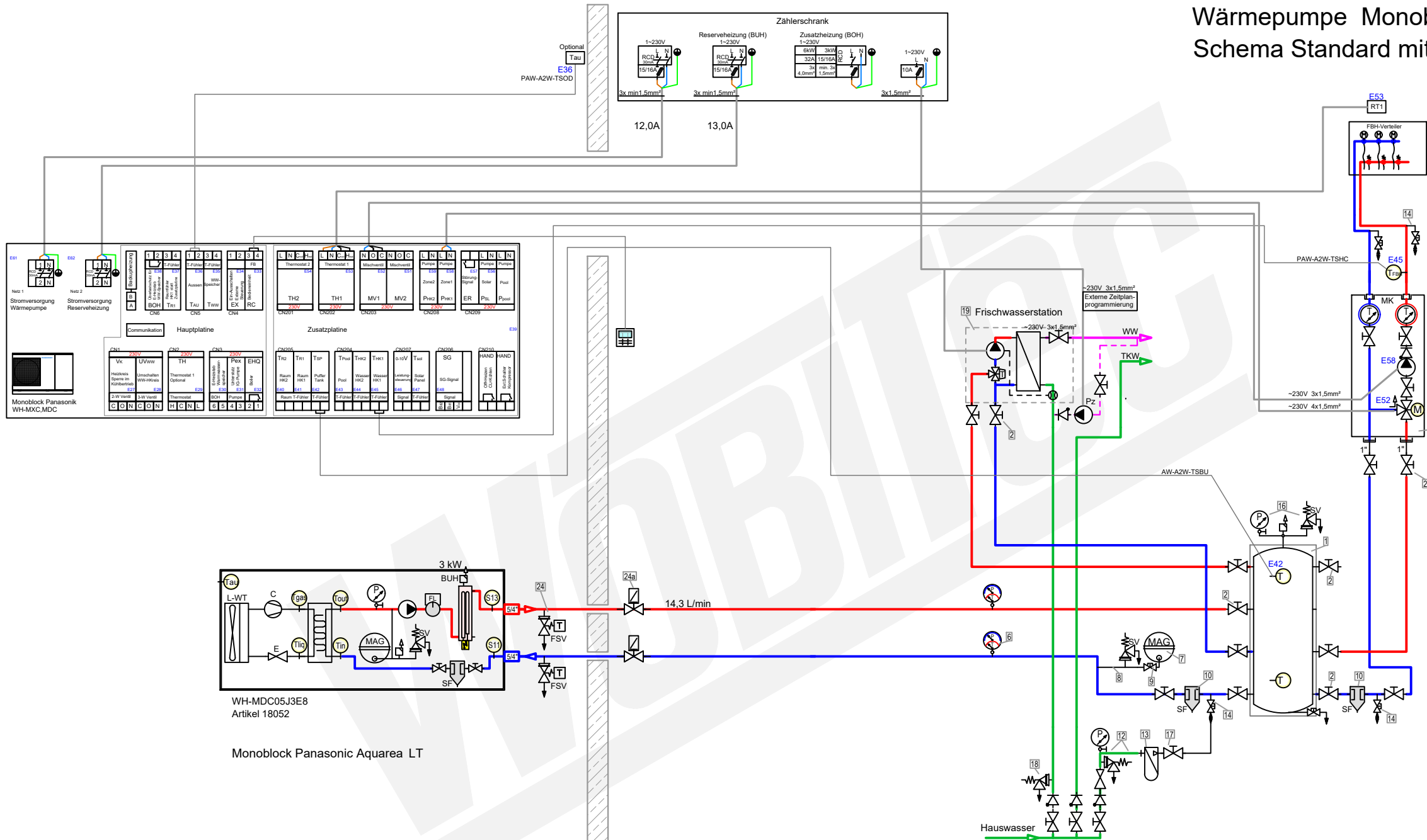
Plandatei: q:_refschema\wp panasonic\monoblock\18052\schema 18052.dwg

-7

Datum: 2024-11-08

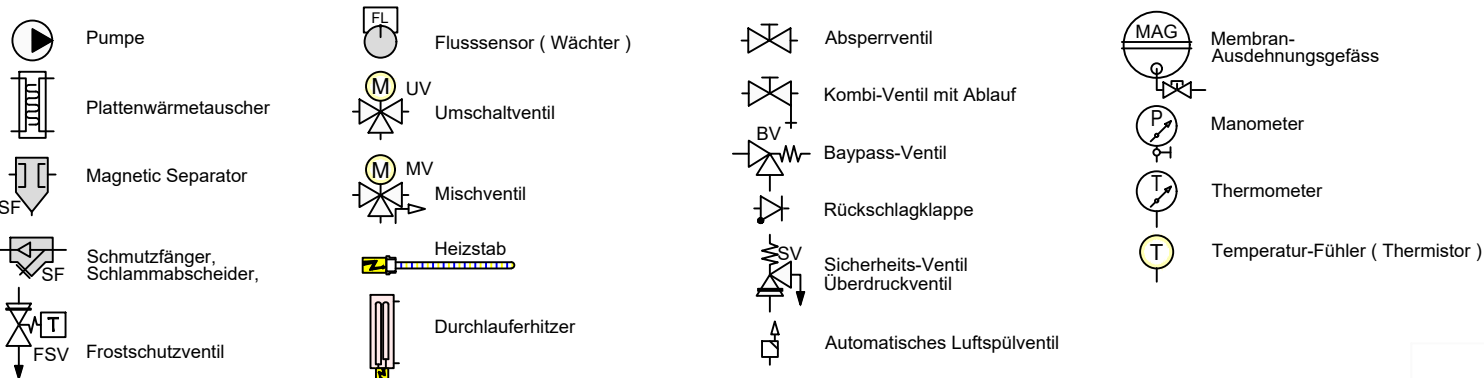
Layout A3 M

Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard mit Frischwasserstation



Zubehör Heizung		Artikel
1	Pufferspeicher 100 L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 28 (DN25)	22595-002
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 1" (DN25)	22609
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 1 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 1" (DN25)	18161
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 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
19	Frischwasserstation	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 1" (DN25)	20961
24a	2x Magnetventil 1" (DN25)	21645

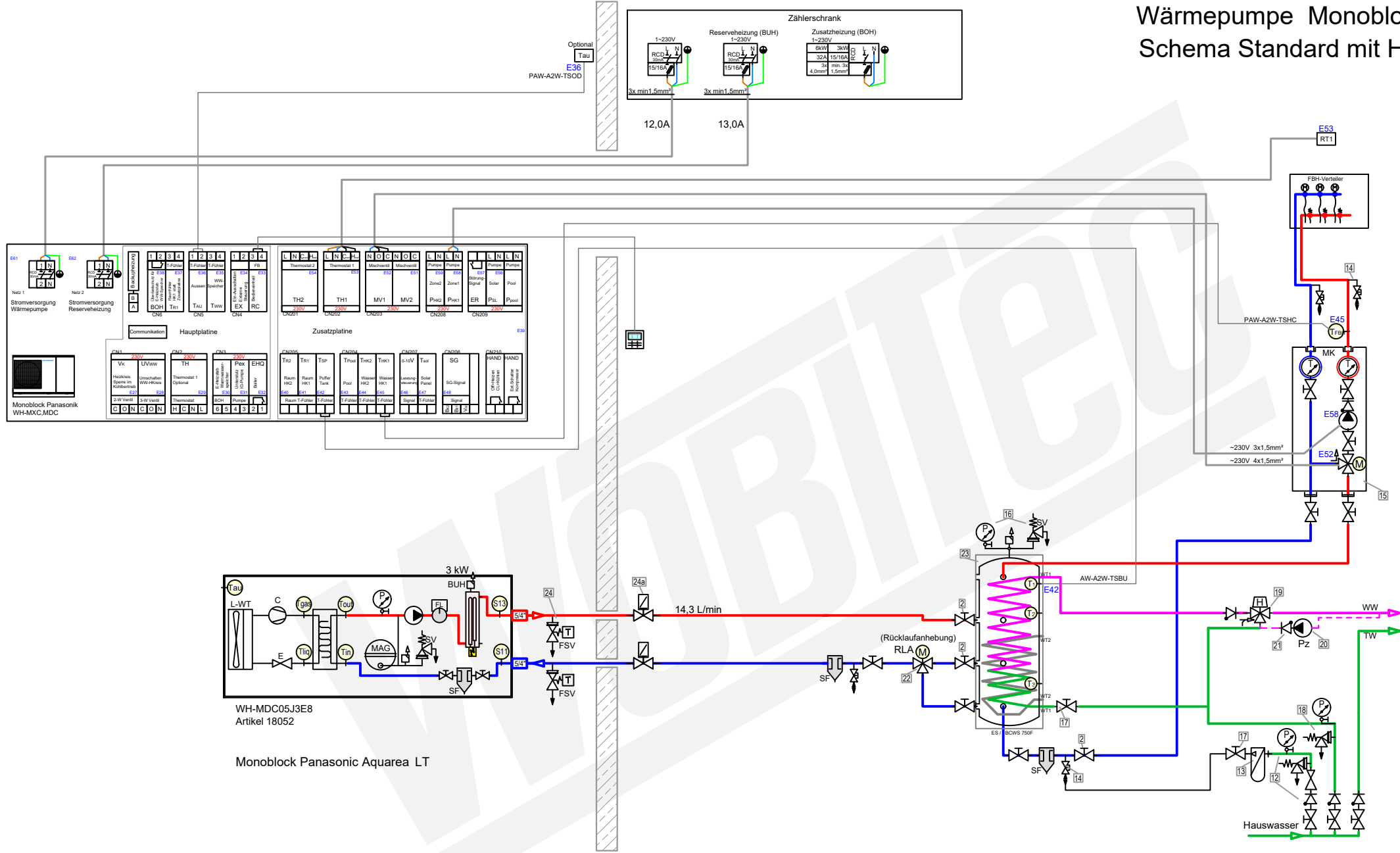
LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

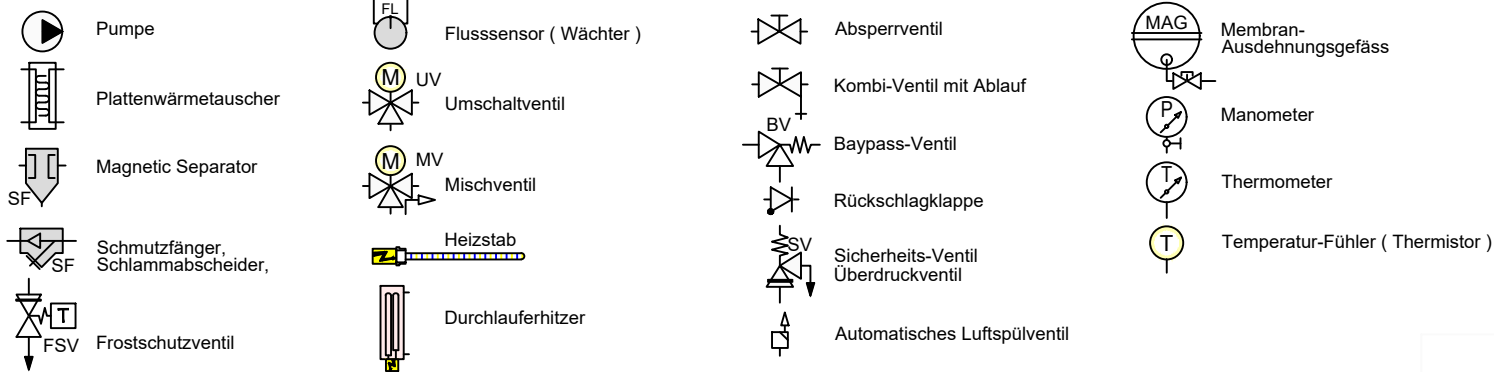
- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf

Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard mit Hygien-Kombispeicher



Zubehör Heizung		Artikel
1	Pufferspeicher _____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 28 (DN25)	22595-002
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 1" (DN25)	22609
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 Ø/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 1" (DN25)	18161
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 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 1" (DN25)	20961
24a	2x Magnetventil 1" (DN25)	21645

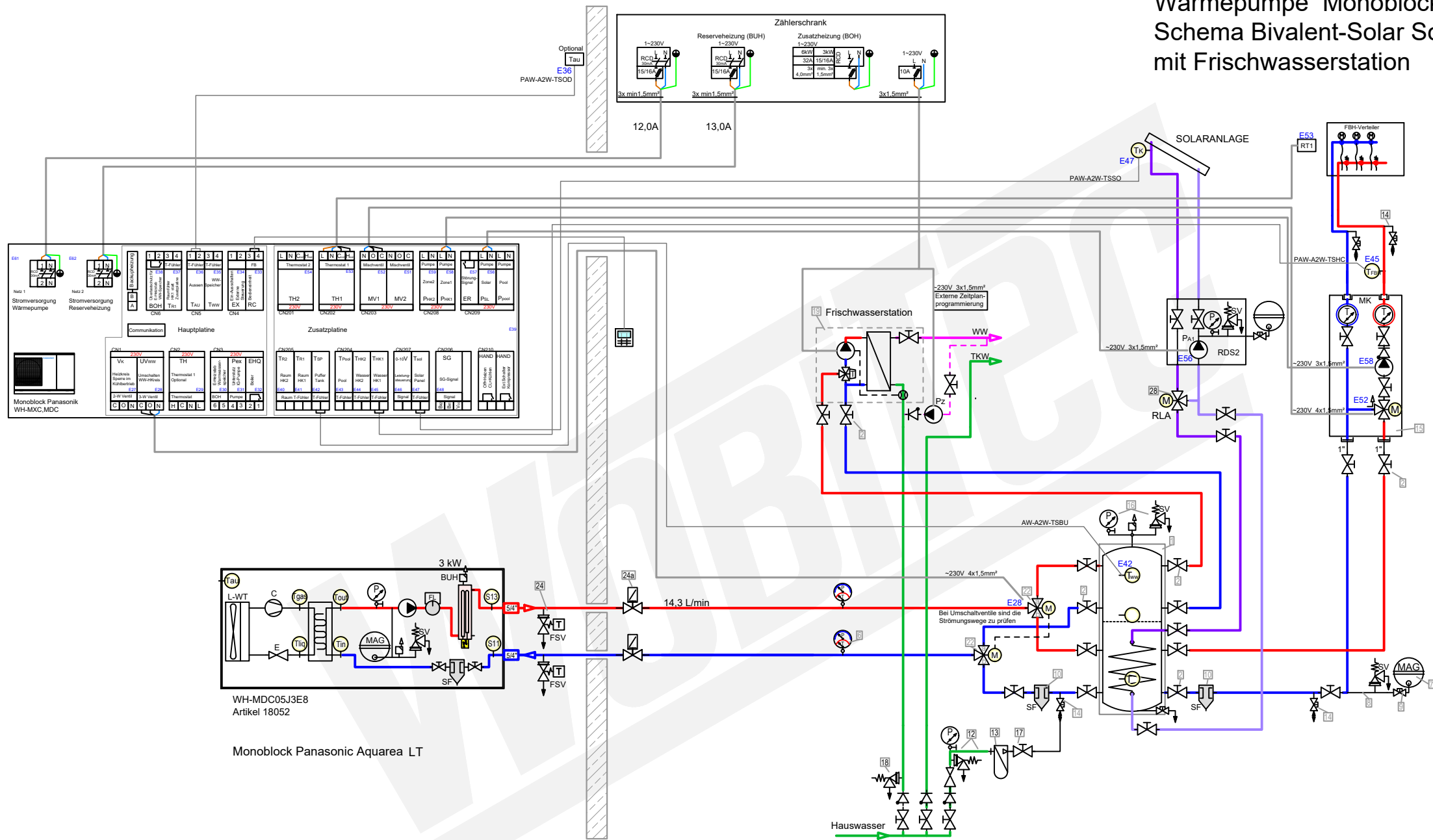
LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

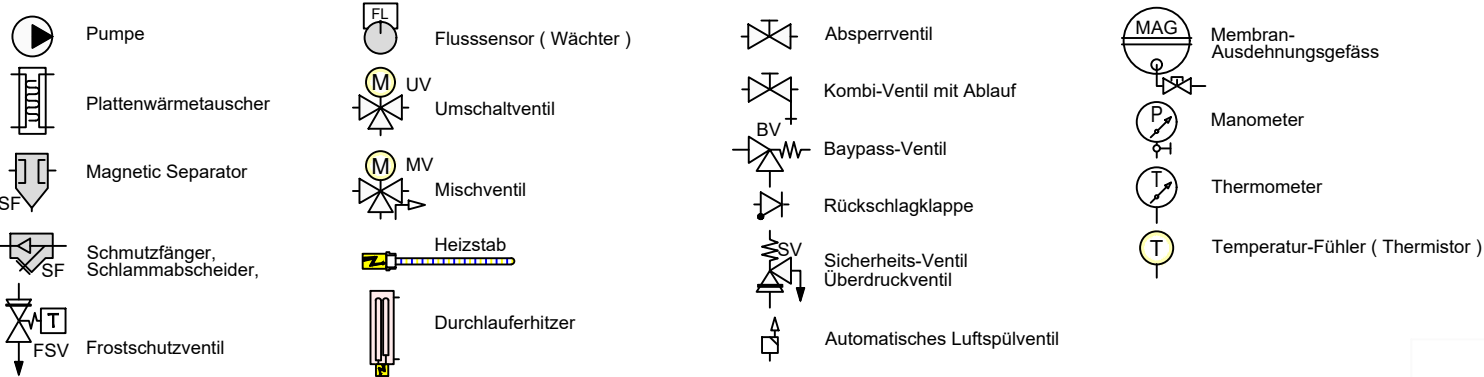
- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf

Wärmepumpe Monoblock
Schema Bivalent-Solar Schichtenspeicher
mit Frischwasserstation



Zubehör Heizung		Artikel
1	Pufferspeicher ____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 28 (DN25)	22595-002
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 1" (DN25)	22609
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 1" (DN25)	18161
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 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 1" (DN25)	22245
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 1" (DN25)	20961
24a	2x Magnetventil 1" (DN25)	21645

LEGENDE



Produktbeschreibung

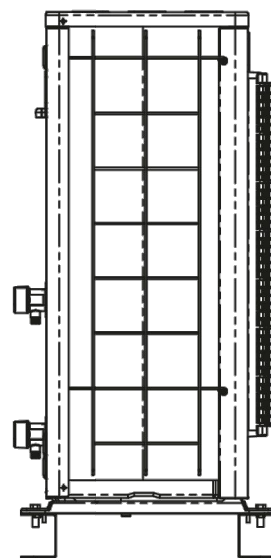
Panasonic

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

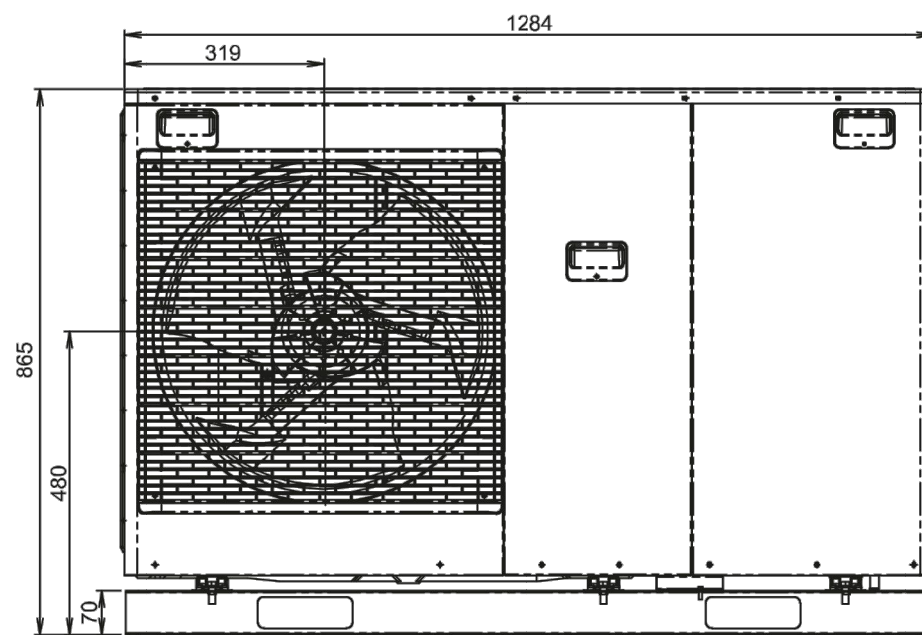
Draufsicht



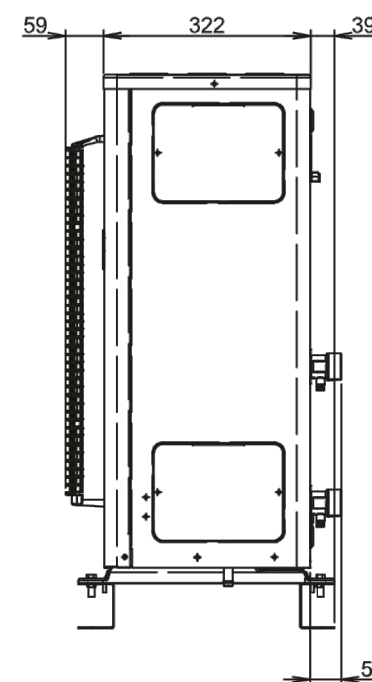
Seitenansicht links



Frontansicht



Seitenansicht rechts



Rückansicht

