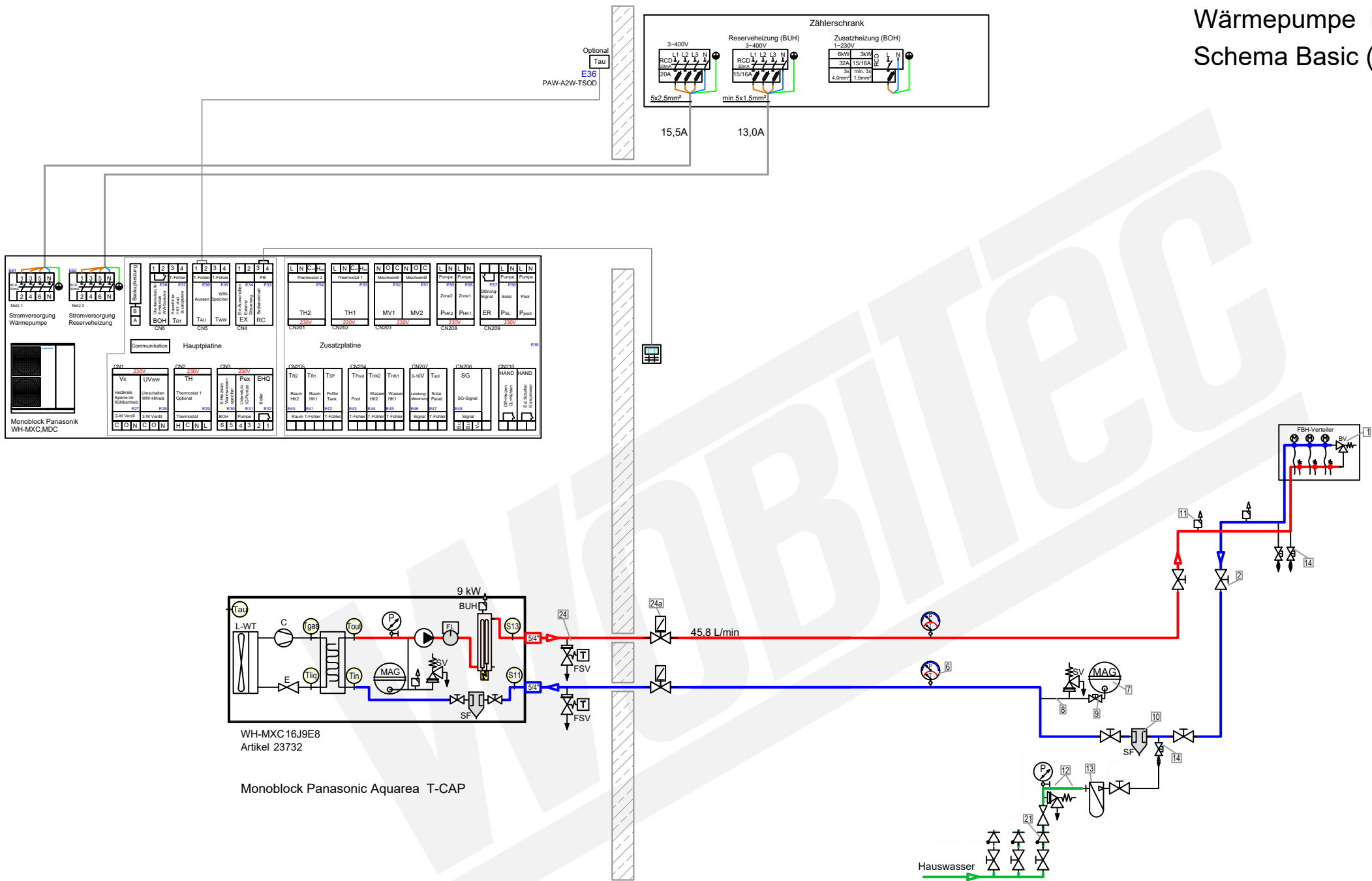
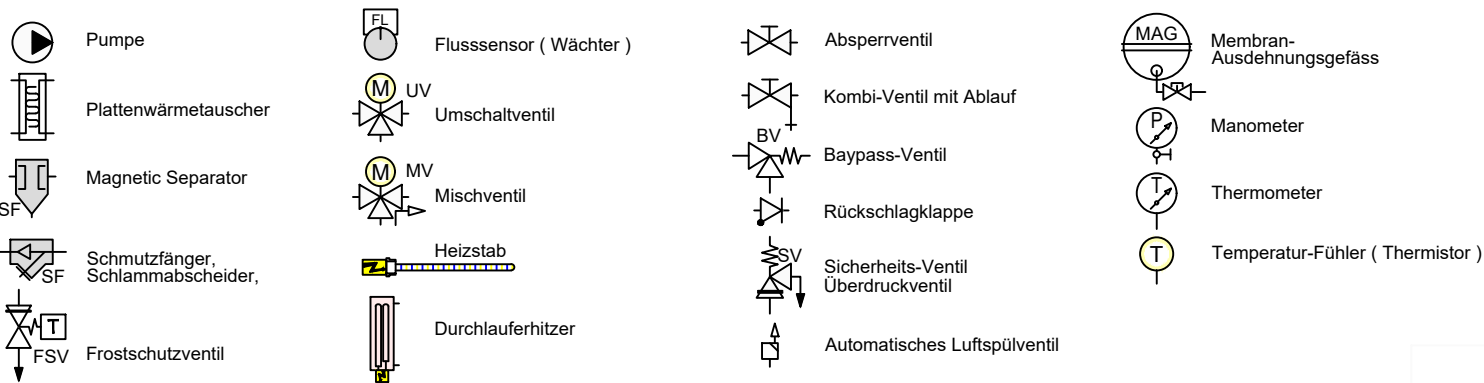


Wärmepumpe Monoblock
Schema Basic (nur Heizen)



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 ____ Liter 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)	

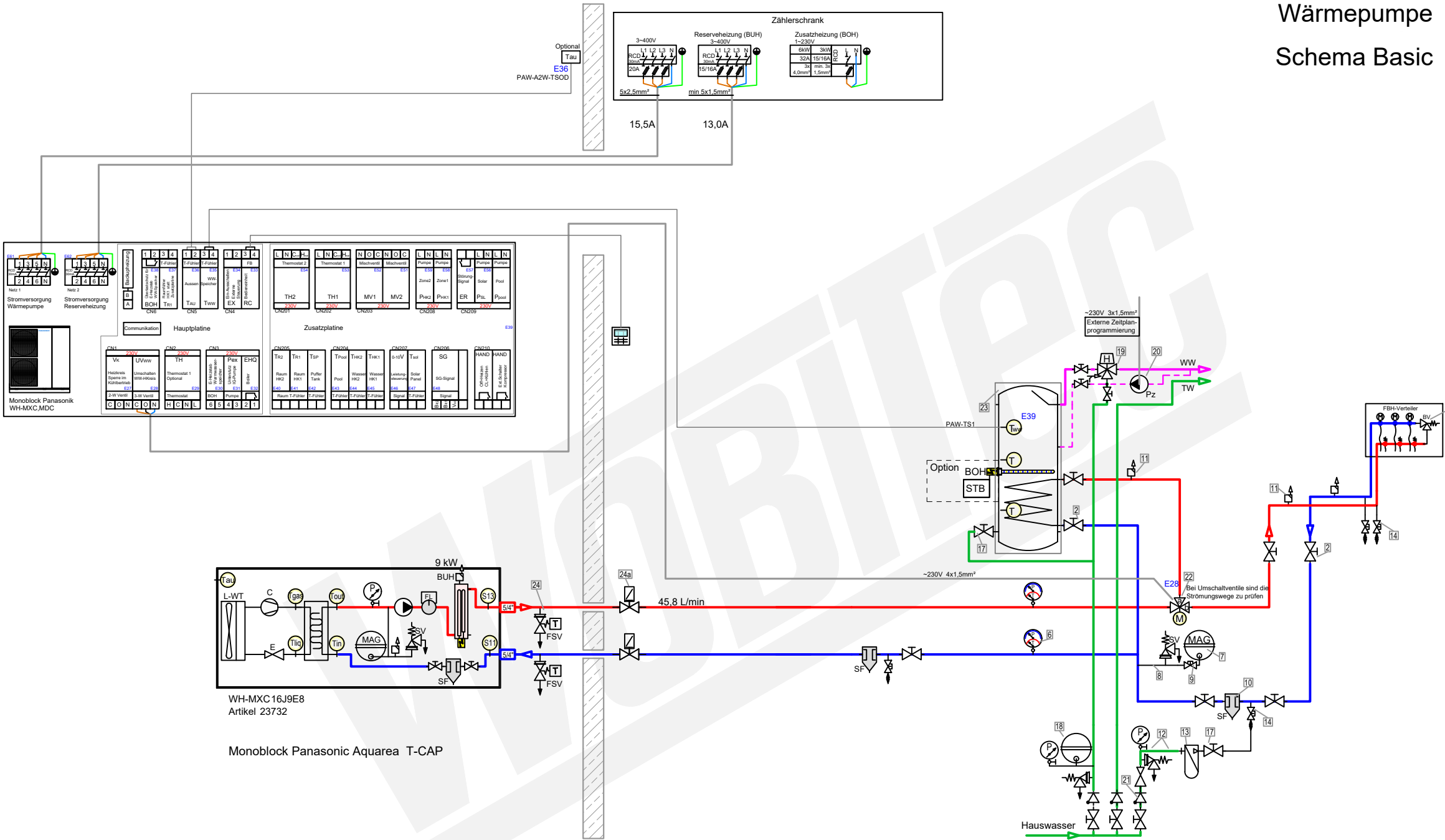
LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

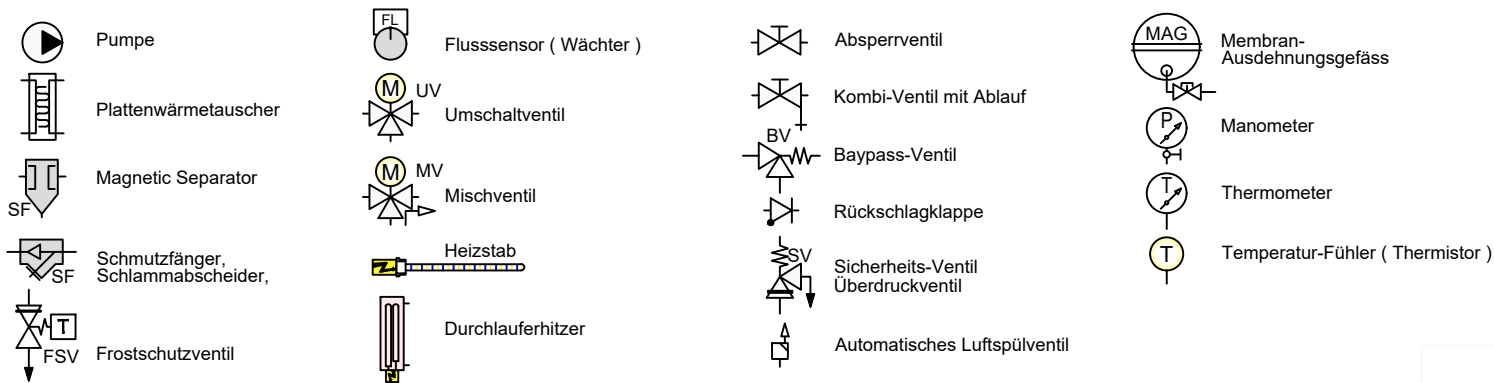
- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf

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 Volleentsalzung von Leitungswasser.	
14	Fiamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	
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 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)	

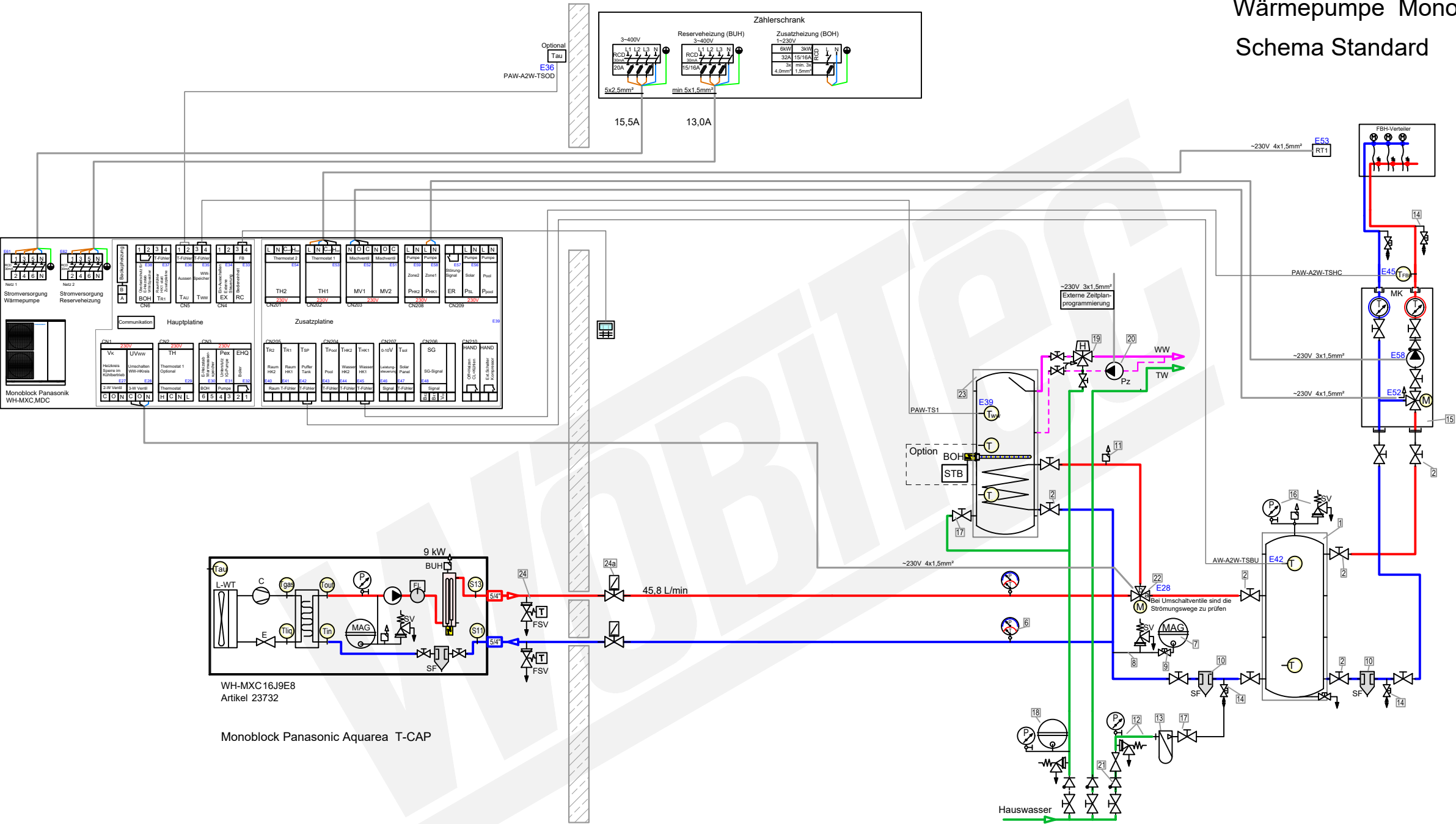
LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

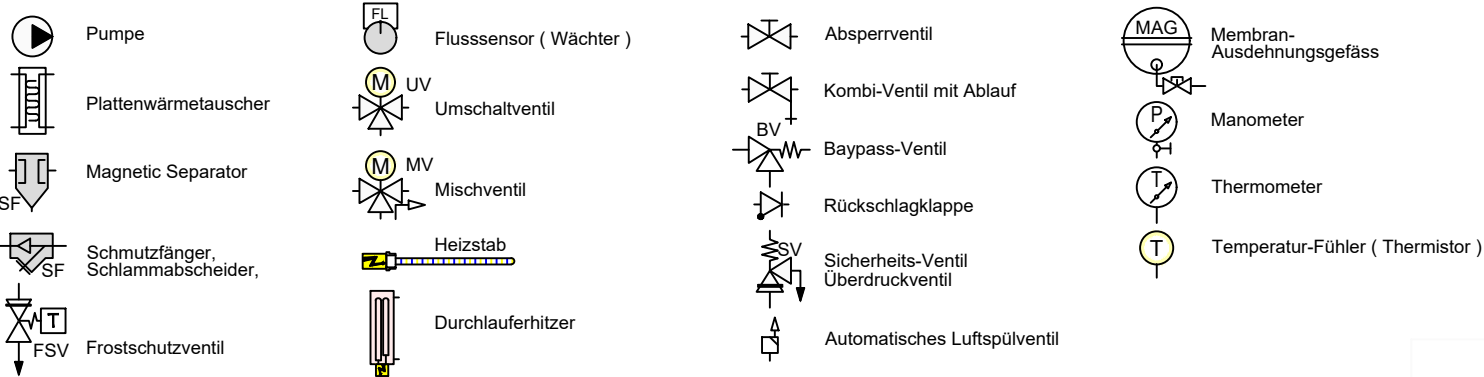
- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf

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 Magneticscheider 5/4" (DN32)	
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 5/4" (DN32)	
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



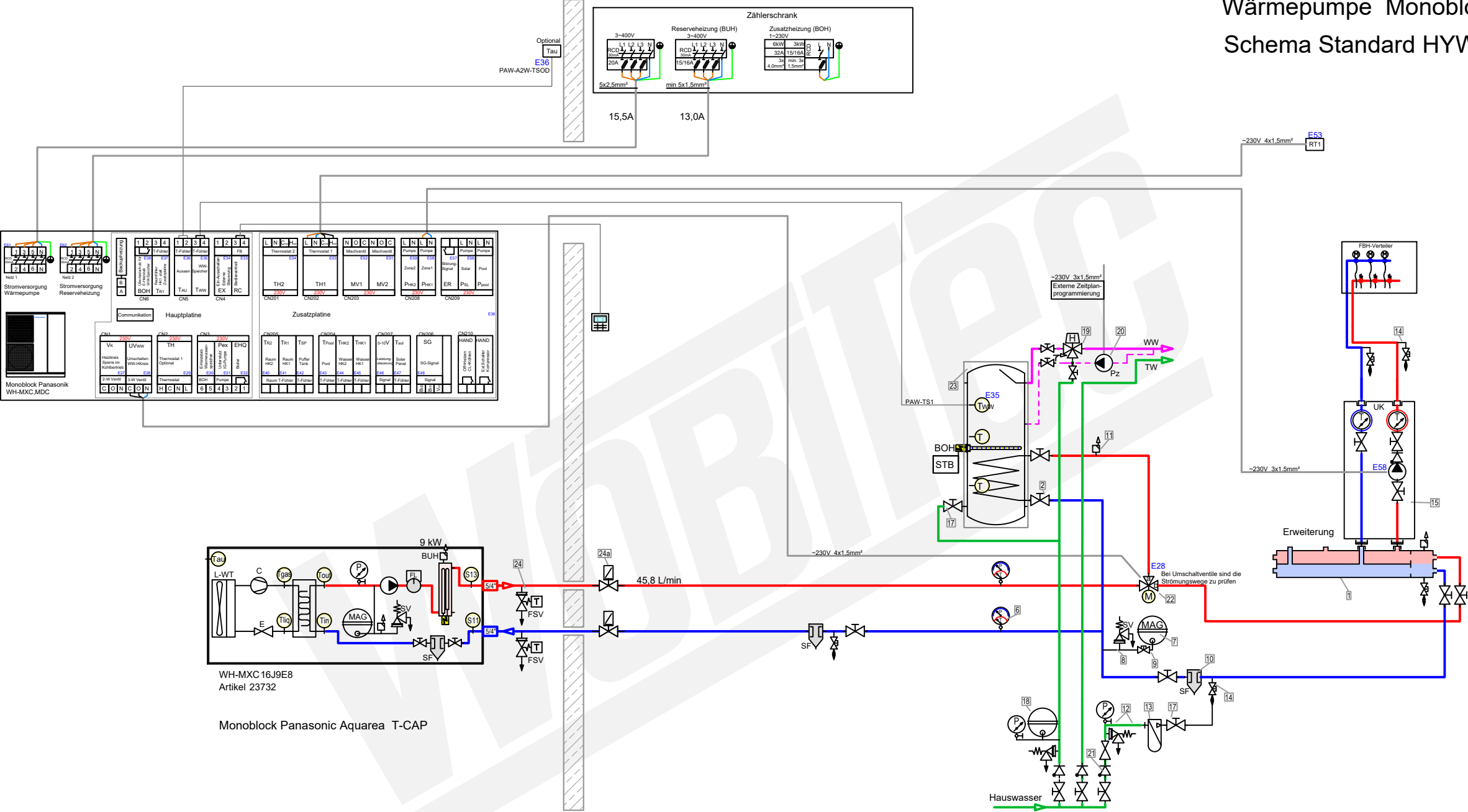
FARBE WP-Leitungen

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



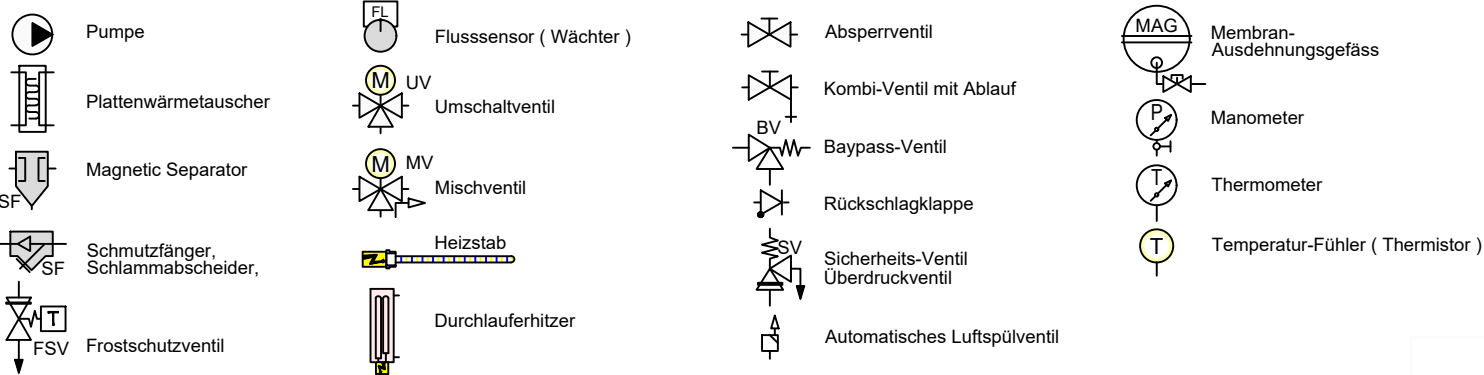
WP Panasonic\Monoblock\23732\Schema 23732
Plandatei: q:_ref\schemalwp panasonic\monoblock\23732\schema 23732.dwg

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 Schnelllüfter 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 5/4" (DN32)	23504
16	Strömungswächter Daikin DETASTS02AC - für EPRA 230 V	23733
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 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\Monoblock\23732\Schema 23732

-3

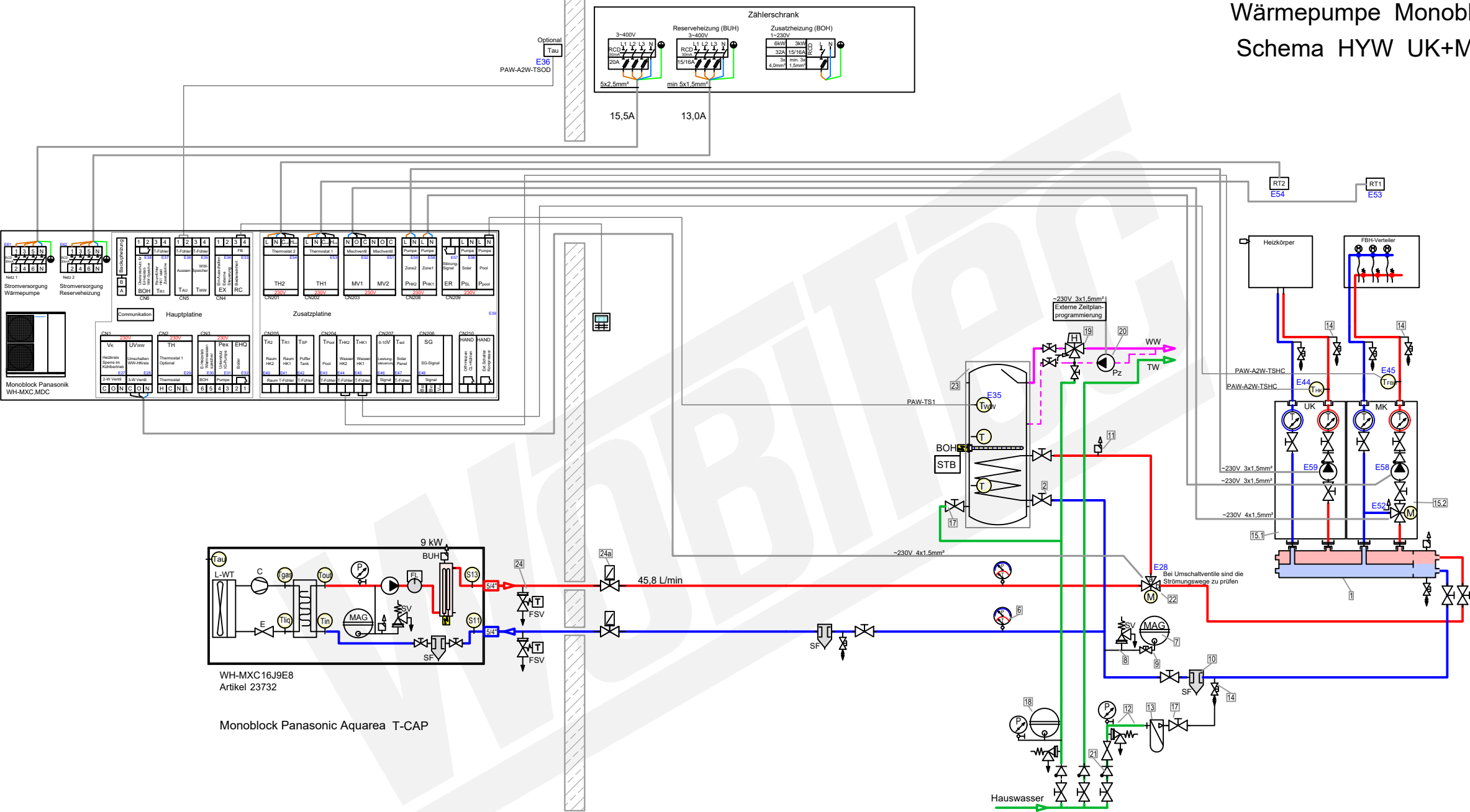
Datum: 2024-11-08

Plandatei: q:_ref\schema\wp panasonic\monoblock\23732\schema 23732.dwg

Layout A3

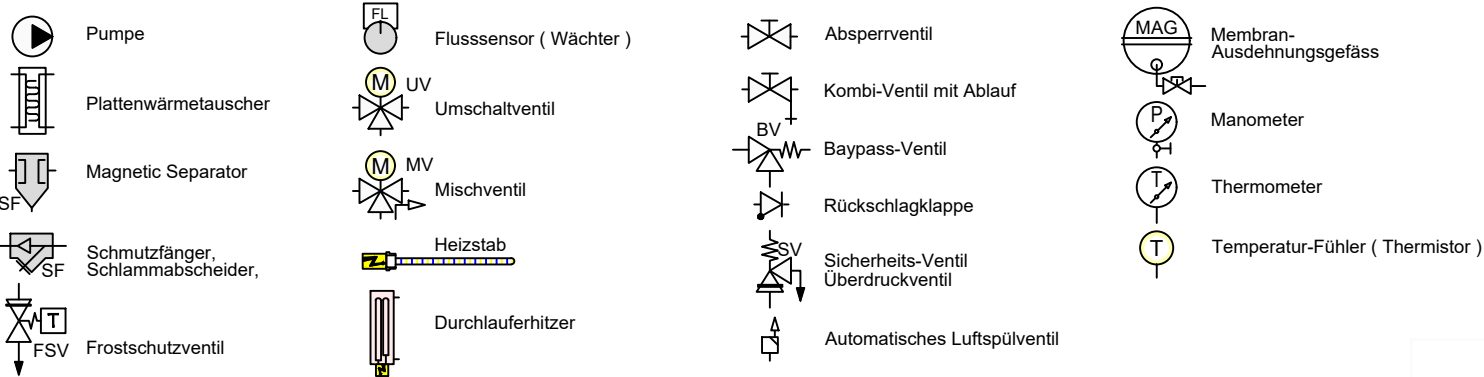
M

Wärmepumpe Monoblock
Schema HYW UK+MK

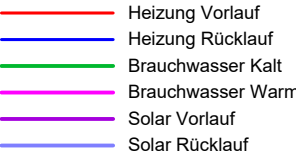


Zubehör Heizung		Artikel
1	Heizkreisverteiler 2-fach mit integrierter hydraulischer Weiche 156078	20593
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 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	Flanco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15.1	Pumpengruppe für ungemischten Heizkreis UK 5/4" (DN32)	23504
15.2	Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 5/4" (DN32)	
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



WP Panasonic\Monoblock\23732\Schema 23732

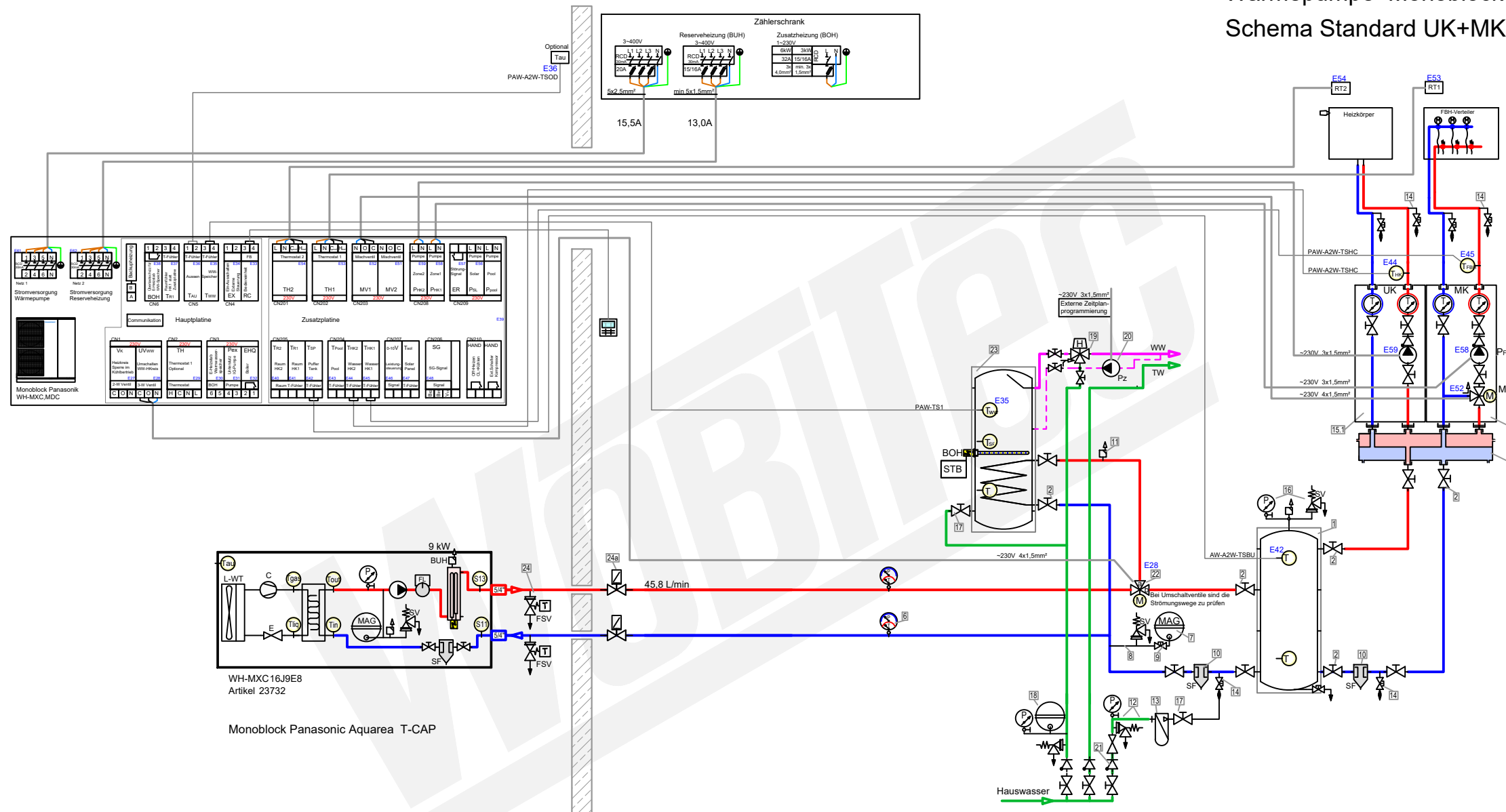
-4

Plandatei: q:_ref\schemawp panasonic\monoblock\23732\schema 23732.dwg

Datum: 2024-11-08

Layout A3 M

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 | | 20861 |
| 12 | TRINITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar | | 21721 |
| 13 | Optional: Wasseraufbereitungssystem Bambini. Zur Volleinsatzung von Leitungswasser. | | |
| 14 | Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638 | | 23504 |
| 15.1 | Pumpengruppe für ungemischten Heizkreis UK 5/4" (DN32) | | |
| 15.2 | Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 5/4" (DN32) | | |
| 15.3 | Verteilerbalken für Pumpengruppe UK und MK | | |
| 16 | Caleffi KGM25 Kesselgruppe 1" MS 58 bis 50 kW mit Armaturen und Isolierung. | | 21861 |

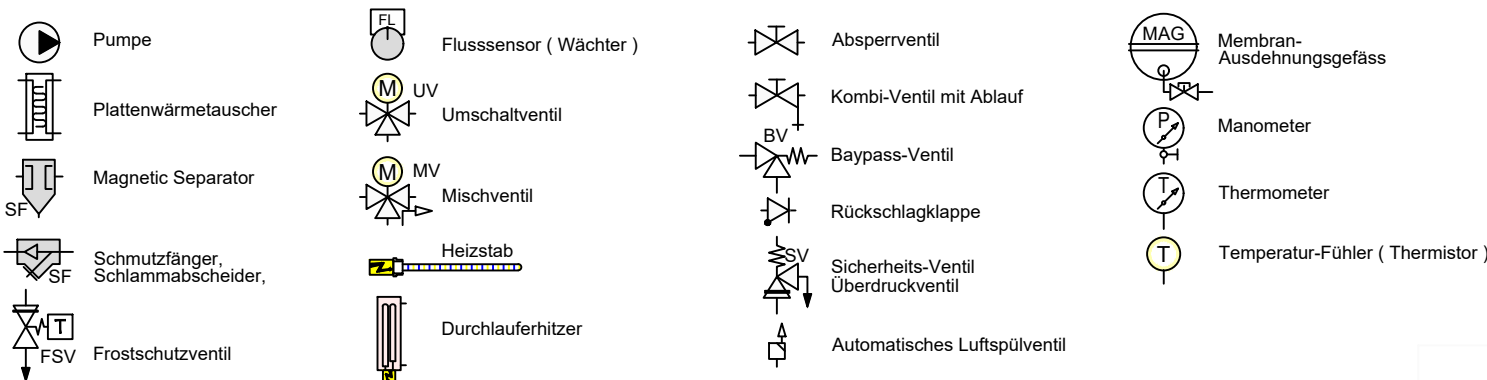
Zubehör Brauchwasser Artikel

- | | | | |
|----|--|--|-------|
| 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 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

- | | |
|------------|-------------------|
| Red | Heizung Vorlauf |
| Blue | Heizung Rücklauf |
| Green | Brauchwasser Kalt |
| Magenta | Brauchwasser Warm |
| Yellow | Solar Vorlauf |
| Light Blue | Solar Rücklauf |



WP Panasonic\Monoblock\23732\Schema 23732

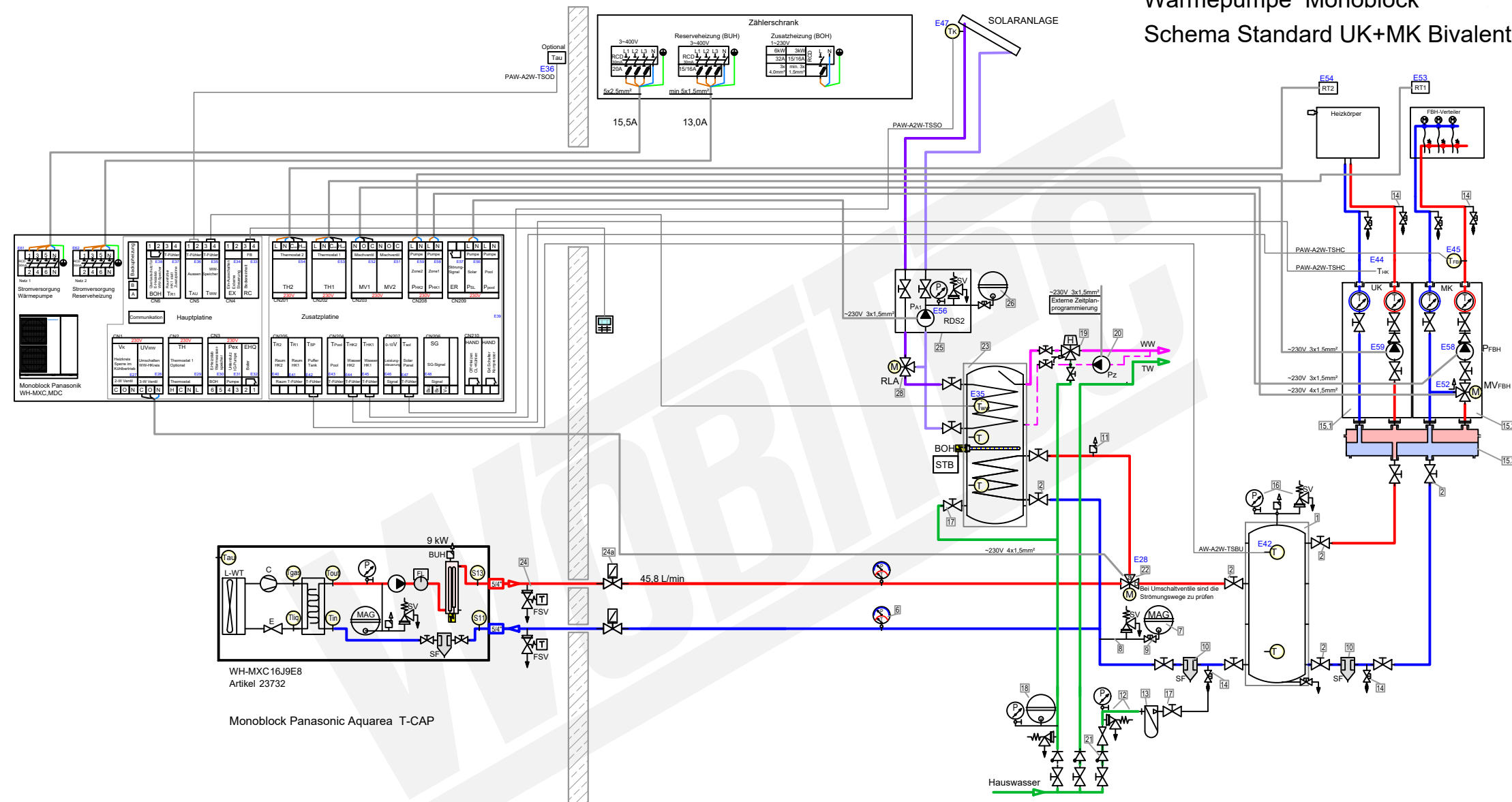
Plandatei: q:_refschema\wp panasonic\monoblock\23732\schema 23732.dwg

-5

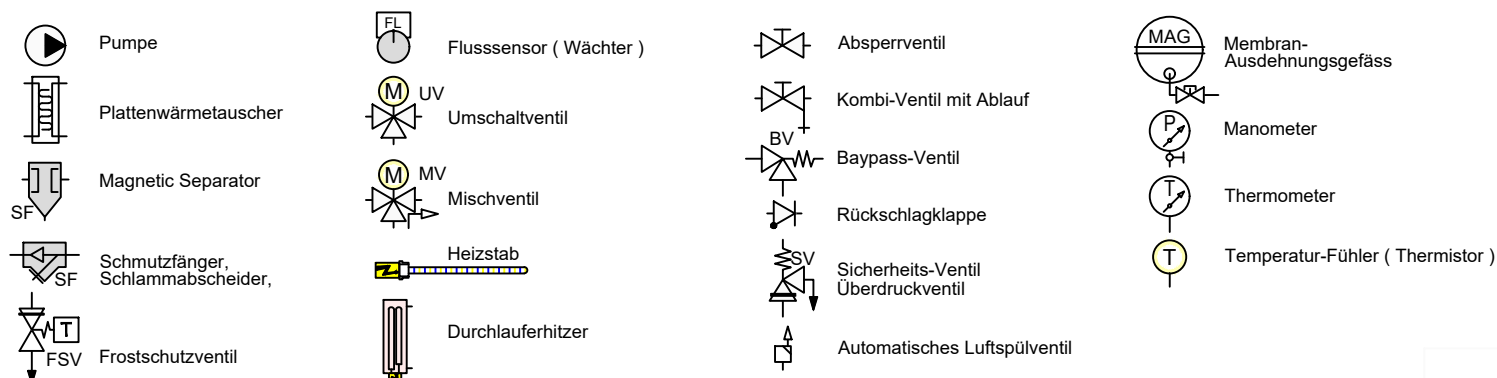
Datum: 2024-11-08

Layout A3 M

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

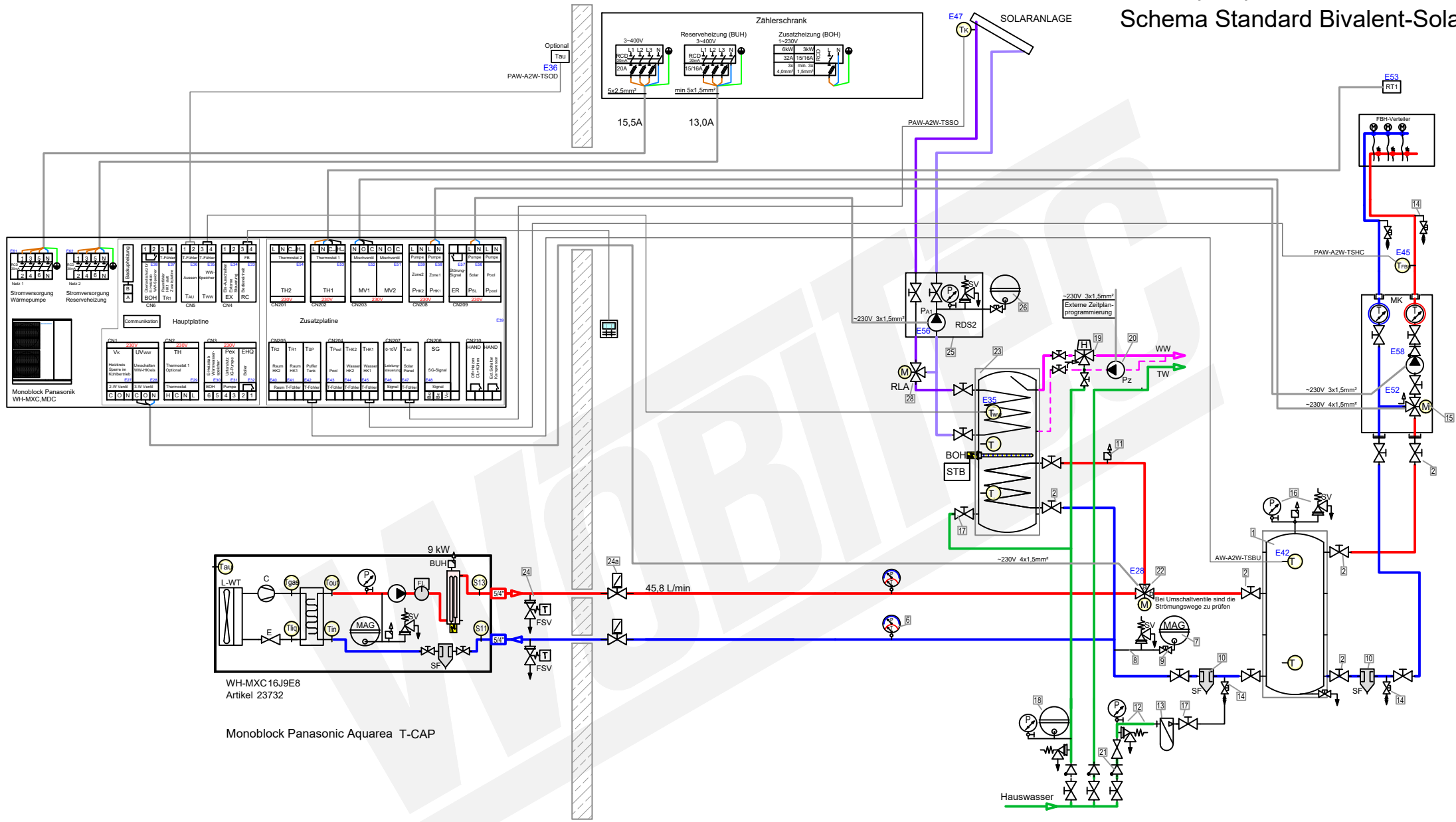


LEGENDE



<u>Zubehör Heizung</u>		Artikel
1	Pufferspeicher _____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmusche 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 Magneticscheider 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
	Optional: Wasseraufbereitungs-systeme Binkini. Zur Volleinsatzung von Leitungswasser.	20861
14	Flasco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15.1	Pumpengruppe für ungemachten Heizkreis UK 5/4" (DN32)	23504
15.2	Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 5/4" (DN32)	
15.3	Verteilerbalken für Pumpengruppe UK und MK	
16	Caleffi GKM25 Kesselgruppe 1" MS 58 bis 50 kW mit Armaturen und Isolierung.	21861
<u>Zubehör Brauchwasser</u>		Artikel
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBOPF20 Viega Pressanschluss 22 mm x 22 mm DN 20	22587
18	Caleffi SiCaCenter Sicherheitscenter für geschlossene WW-Bereiter 3/4" 6 bar - AD 12 l - max. 200l	22447
19	Zirkulationset mit Thermostatischer VTR300	21668
20	Zirkulationspumpe 115	
21	Rückschlagventil DN20	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung 5/4" (DN32)	10881
23	Trinkwasserspeicher mit 2 Wärmetauscher _____ Liter	
<u>Zubehör Solartermie</u>		Artikel
25	Rotex Druckstation EKSRS2A	20349
26	COSMO CHG_MAG-H Membran-Druckausdehnungsgefäß _____ Liter für Heizungsanlagen	
28	Mischventil RLA-Solar	
<u>Zubehör Frostschutz</u>		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	

Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard Bivalent-Solar mit WWB S2



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 Magnetscheider 5/4" (DN32)	
11	Ademco Schnelllüfter 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 5/4" (DN32)	
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)	

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

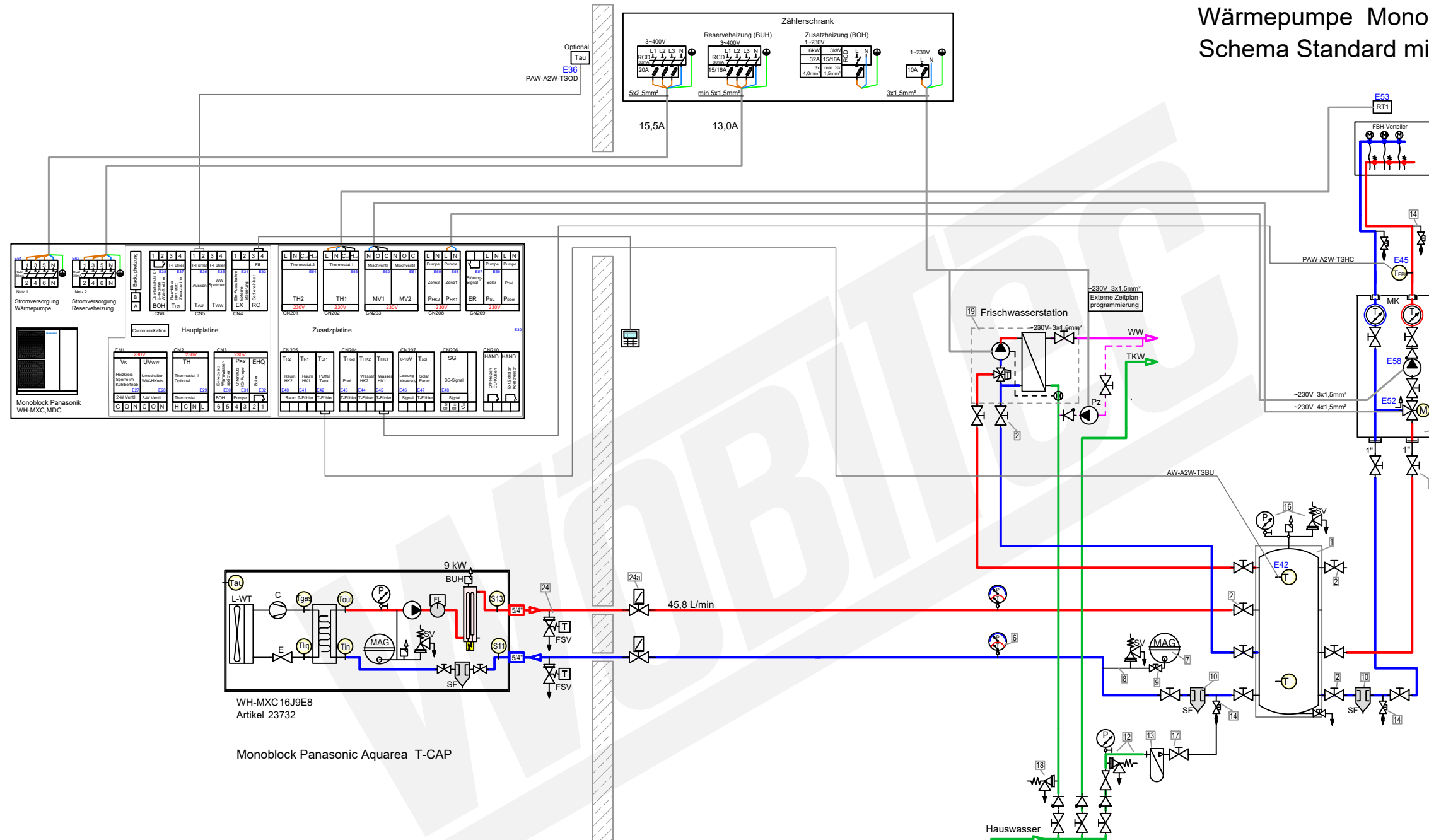
Thermometer

Temperatur-Fühler (Thermistor)

FARBE WP-Leitungen

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

Wärmepumpe Monoblock Schema Standard mit Frischwasserstation

Zubehör Heizung

1	Pufferspeicher _____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Vega Pressanschluss 35 (DN32)	27295-003
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	Fiamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15	Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 5/4" (DN32)	
16	Caleffi GKM25 Kesselgruppe 1" MS 58 bis 50 kW mit Armaturen und Isolierung.	21861

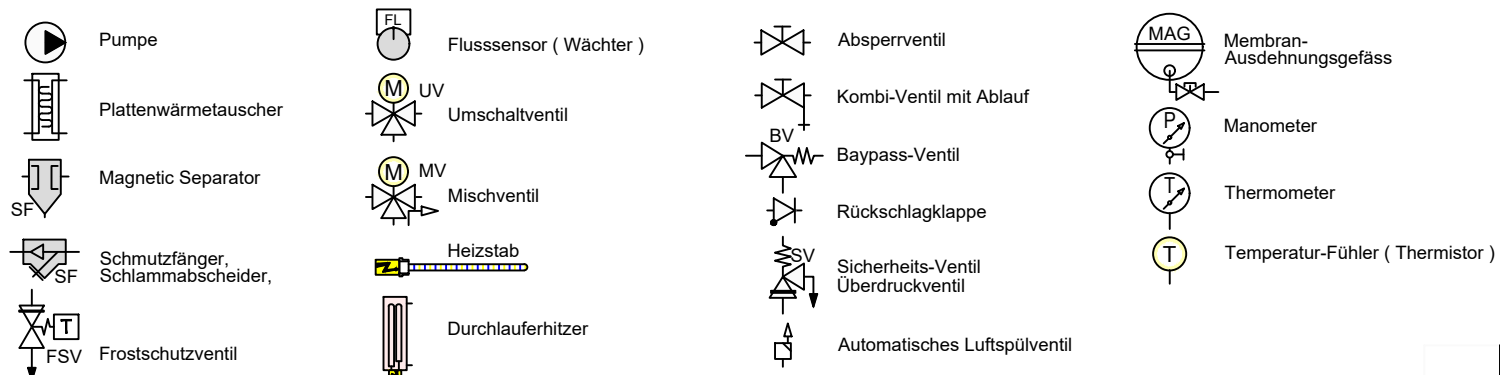
Zubehör Brauchwasser

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	

Zubehör Frostschutz

24	2x Frostschutzventil	5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil	5/4" (DN32)	

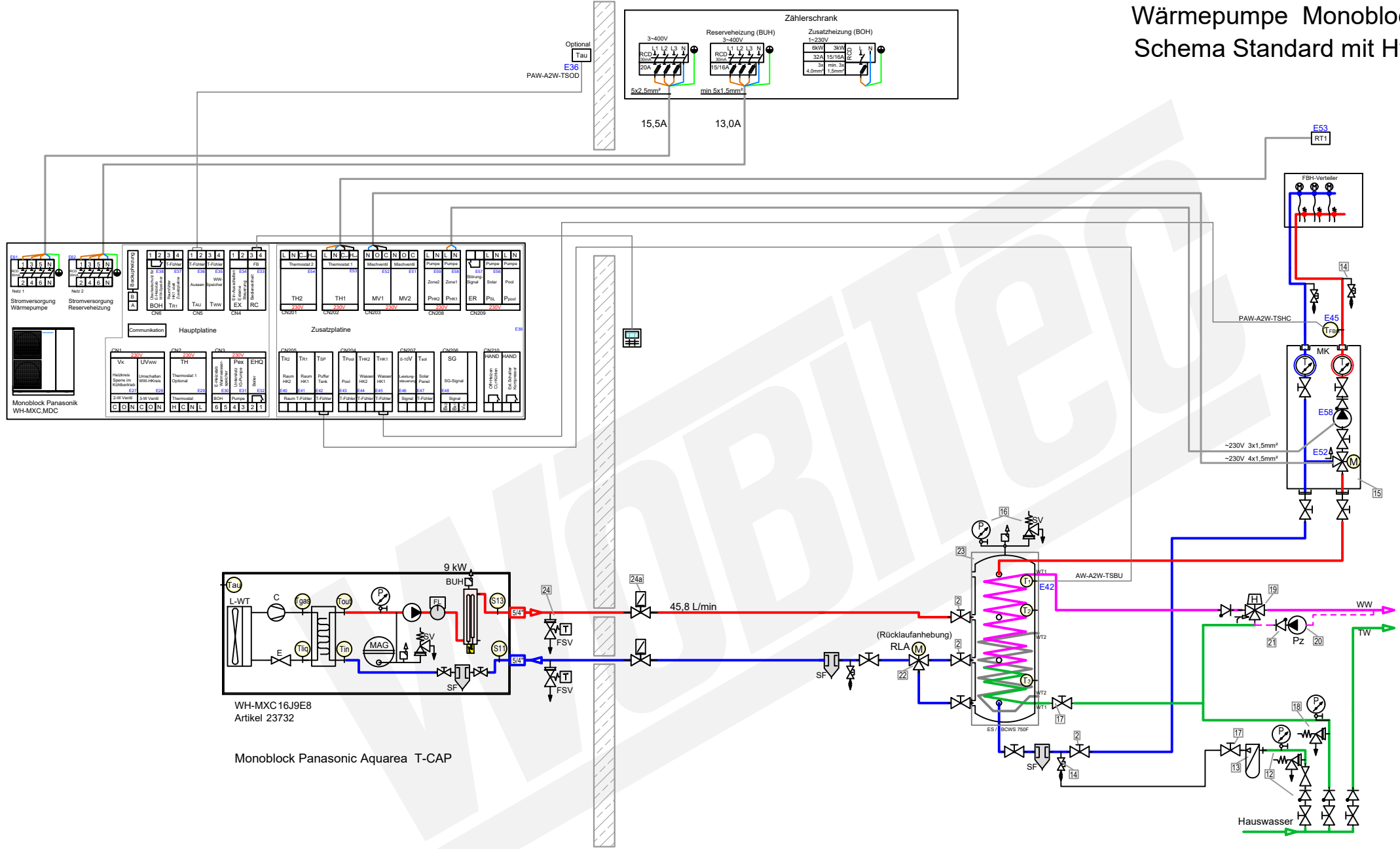
LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

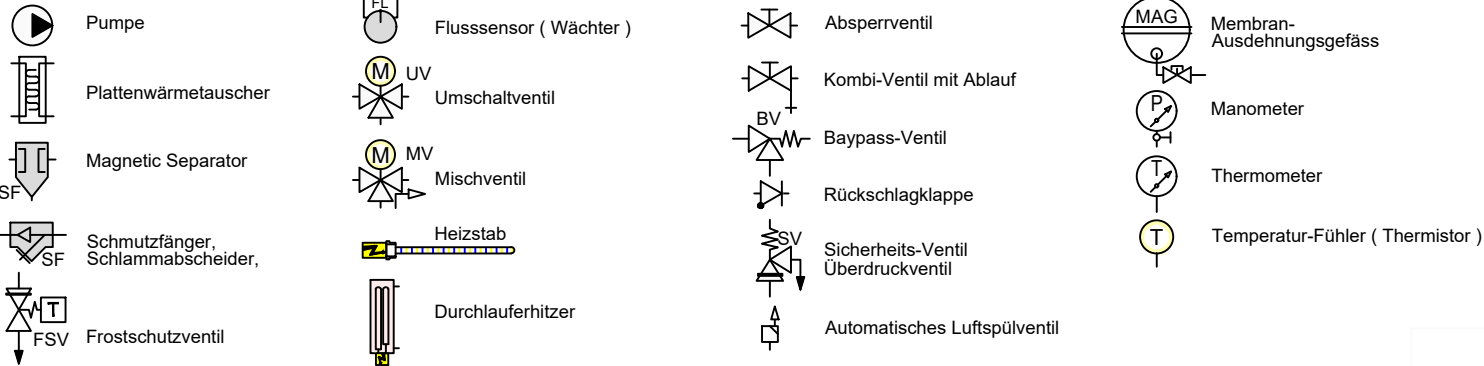


Wärmepumpe Monoblock
Schema Standard mit Hygien-Kombispeicher



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 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 Volllentsatzung von Leitungswasser.	20861
14	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15	Pumpengruppe für gemischten Heizkreis MK 5/4" (DN32)	
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



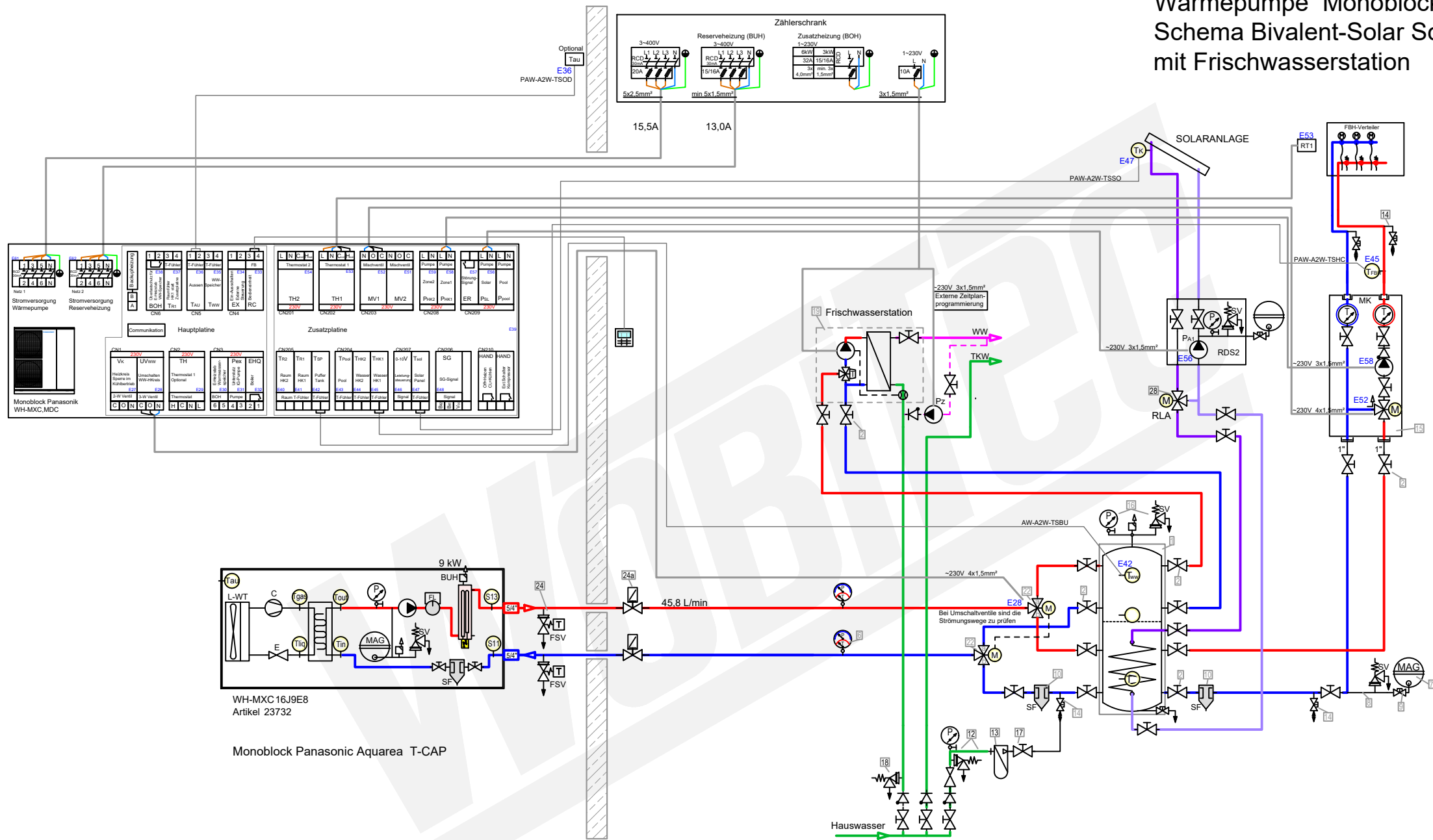
FARBE WP-Leitungen

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



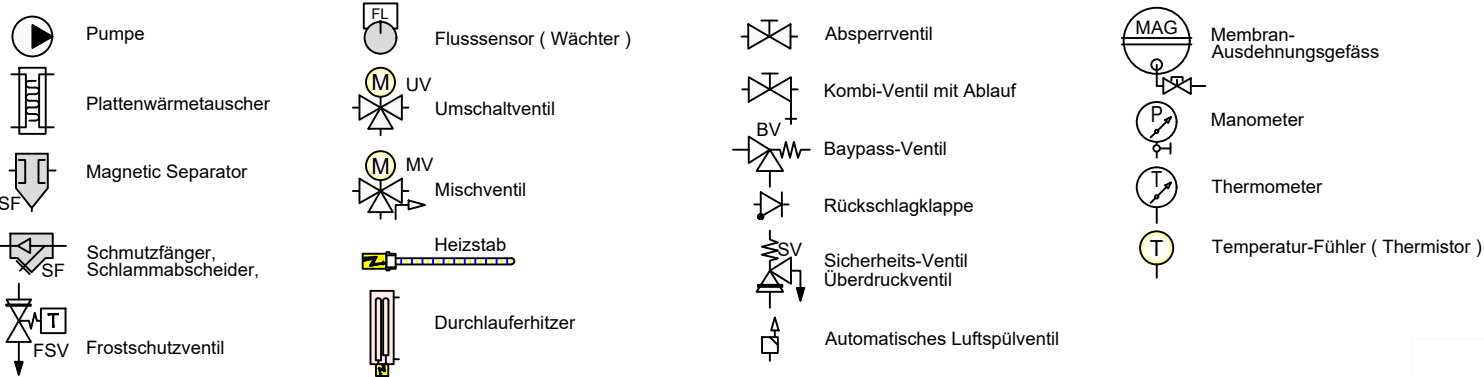
WP Panasonic\Monoblock\23732\Schema 23732
Plandatei: q:_refschema\wp panasonic\monoblock\23732\schema 23732.dwg

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: 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 5/4" (DN32)	
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

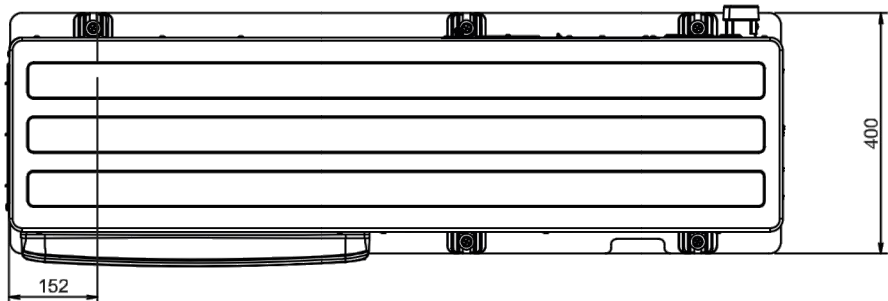
- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf



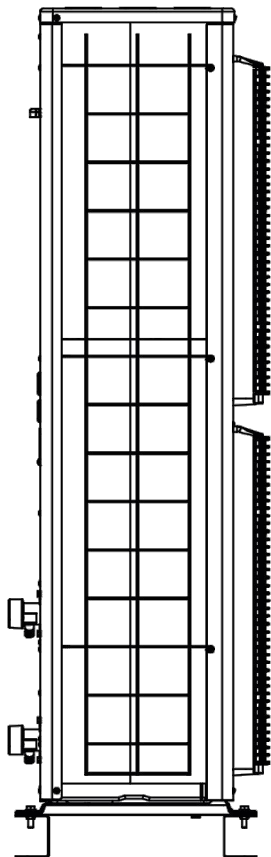
WP Panasonic\Monoblock\23732\Schema 23732
Plandatei: q:_refschema\wp panasonic\monoblock\23732\schema 23732.dwg

Aquarea LT, T-CAP und HT Monoblockgeräte | 9 bis 16 kW
WH-MDC**H6E5
WH-MXC**J3E5, WH-MXC**J*E8, WH-MXC**H3E5, WH-MXC**H*E8
WH-MHF**G*E5

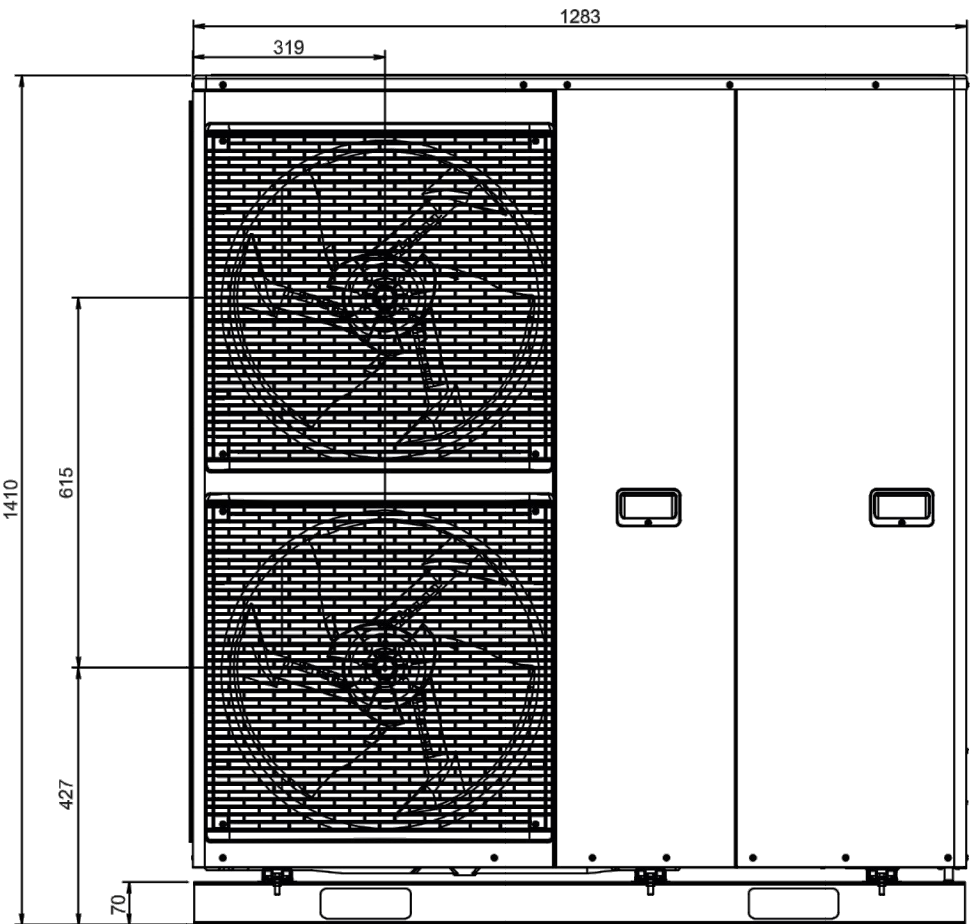
Draufsicht



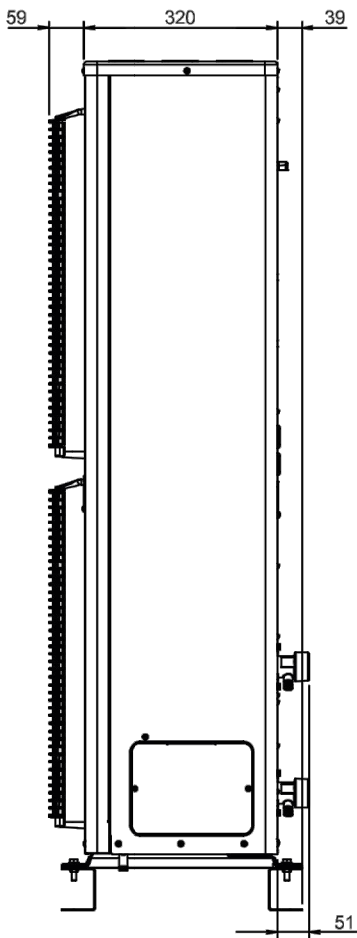
Seitenansicht links



Frontansicht



Seitenansicht rechts



Rückansicht

