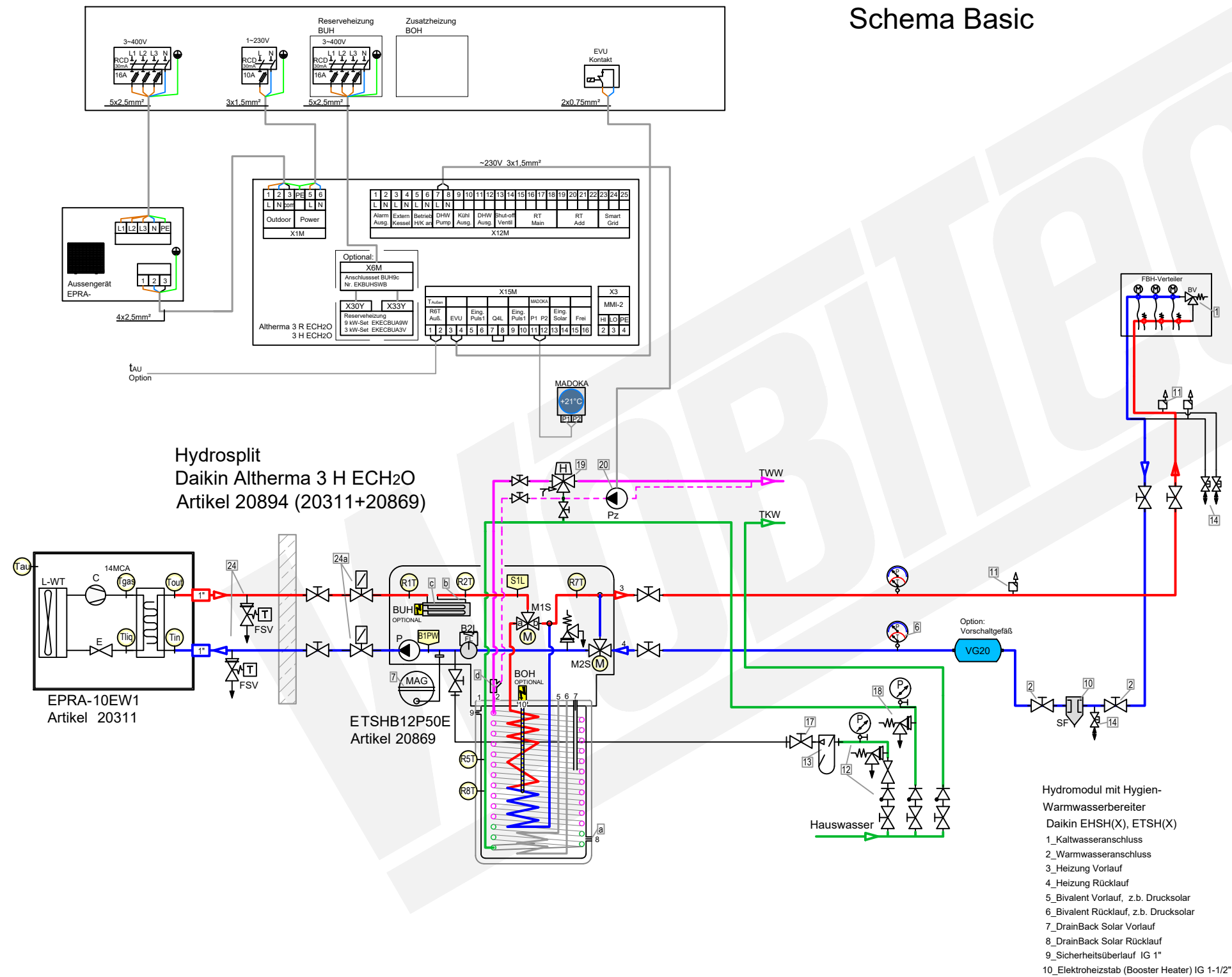
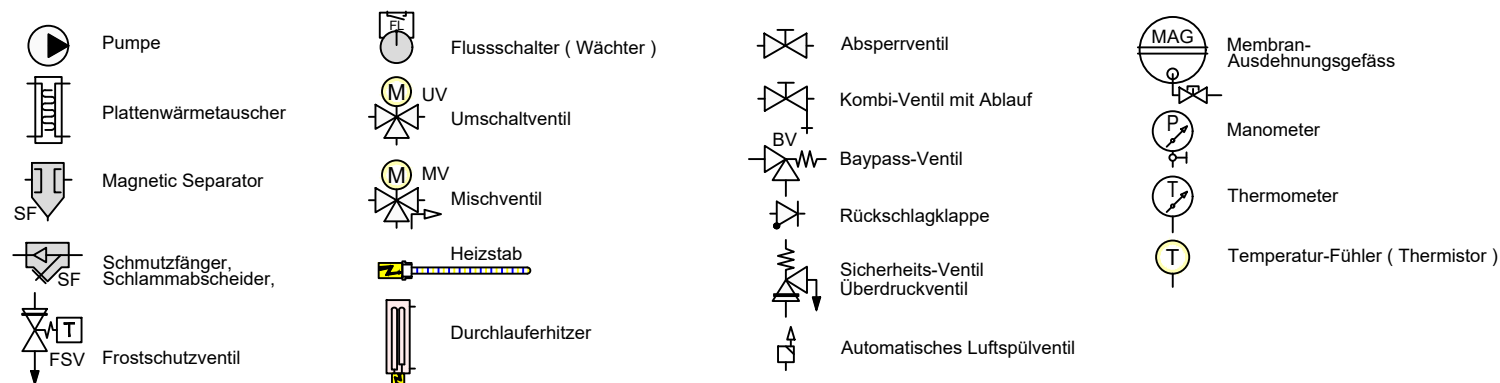


Schema Basic



LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

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

Hydromodul mit Hygien-
Warmwasserbereiter
Daikin EHS(X), ETS(X)

- 1_Kaltwasseranschluss
- 2_Warmwasseranschluss
- 3_Heizung Vorlauf
- 4_Heizung Rücklauf
- 5_Bivalent Vorlauf, z.b. Drucksolar
- 6_Bivalent Rücklauf, z.b. Drucksolar
- 7_DrainBack Solar Vorlauf
- 8_DrainBack Solar Rücklauf
- 9_Sicherheitsüberlauf IG 1"
- 10_Elektroheizstab (Booster Heater) IG 1-1/2"

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)	
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 5/4" (DN32)	19591
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

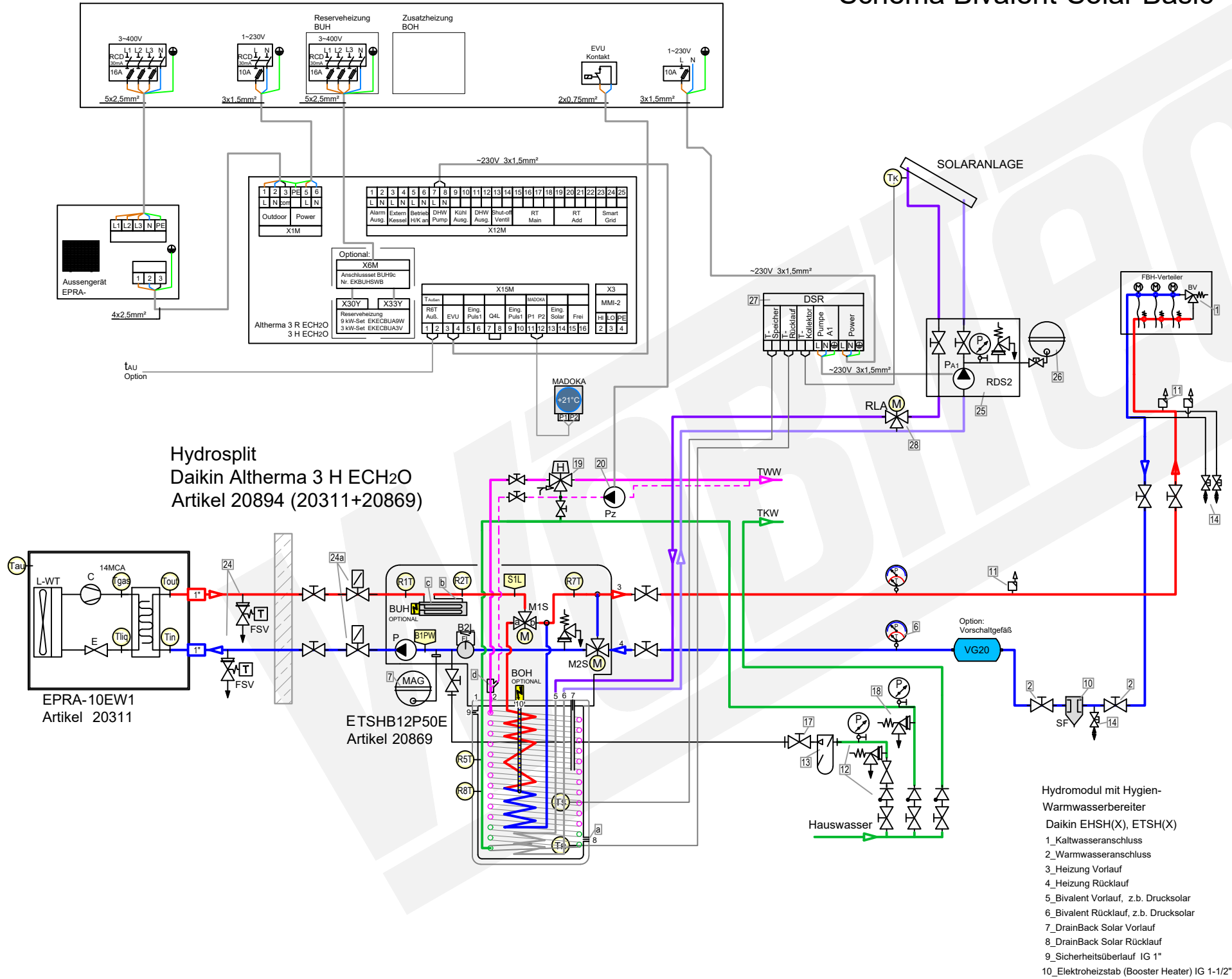
Zubehör Frostschutz

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

Zubehör Speichermodul EC H2O

	Artikel
a Daikin KFE-Befüllanschluss Solaris Drucksystem KFE BA 165215"	20393
b Daikin Anschluss-Set Inline-BUH ECH2O Innengerät EKECBUC01A	20317
c Daikin Inline-Backupheater EKECBUA9W - 9 kW A3V - 3 kW	20316 20865
d Daikin Zirkulationslanze ZKL 165113	20390

Schema Bivalent-Solar 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) | |
| 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 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 5/4" (DN32) | 19591 |
| 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 5/4" (DN32) | 25075 |
| 24a 2x Magnetventil 5/4" (DN32) | |

Zubehör Speichermodul EC H2O

- | | Artikel |
|---|----------------|
| a Daikin KFE-Befüllanschluss Solaris Drucksystem KFE BA 165215" | 20393 |
| b Daikin Anschluss-Set Inline-BUH ECH2O Innengerät EKECBUC01A | 20317 |
| c Daikin Inline-Backupheater EKECBUA9W - 9 kW A3V - 3 kW | 20316
20865 |
| d Daikin Zirkulationslanze ZKL 165113 | 20390 |

Zubehör Solarthermie

- | | Artikel |
|---|---------|
| 25 Rotex Druckstation EKSRDS2A | 20349 |
| 26 COSMO CHG__MAG-H Membran-Druckausdehnungsgefäß für Heizungsanlagen | |
| 27 Rotex Solaris Drucksolarregler DSR2 162093" | 20365 |
| 28 Mischventil RLA-Solar | |

LEGENDE

- | | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| Pumpe | Flusschalter (Wächter) | Absperrventil | Membran-Ausdehnungsgefäß |
| Plattenwärmetauscher | UV Umschaltventil | Kombi-Ventil mit Ablauf | Manometer |
| Magnetic Separator | MV Mischventil | Bypass-Ventil | Thermometer |
| Schmutzfänger, Schlammabscheider, | Heizstab | Rückschlagklappe | Temperatur-Fühler (Thermistor) |
| FSV Frostschutzventil | Durchlauferhitzer | Sicherheits-Ventil Überdruckventil | |
| | | Automatisches Luftspülventil | |

FARBE WP-Leitungen

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

Hydromodul mit Hygien-Warmwasserbereiter Daikin ESH(X), ETSH(X)
1_Kaltwasseranschluss
2_Warmwasseranschluss
3_Heizung Vorlauf
4_Heizung Rücklauf
5_Bivalent Vorlauf, z.b. Drucksolar
6_Bivalent Rücklauf, z.b. Drucksolar
7_DrainBack Solar Vorlauf
8_DrainBack Solar Rücklauf
9_Sicherheitsüberlauf IG 1"
10_Elektroheizstab (Booster Heater) IG 1-1/2"



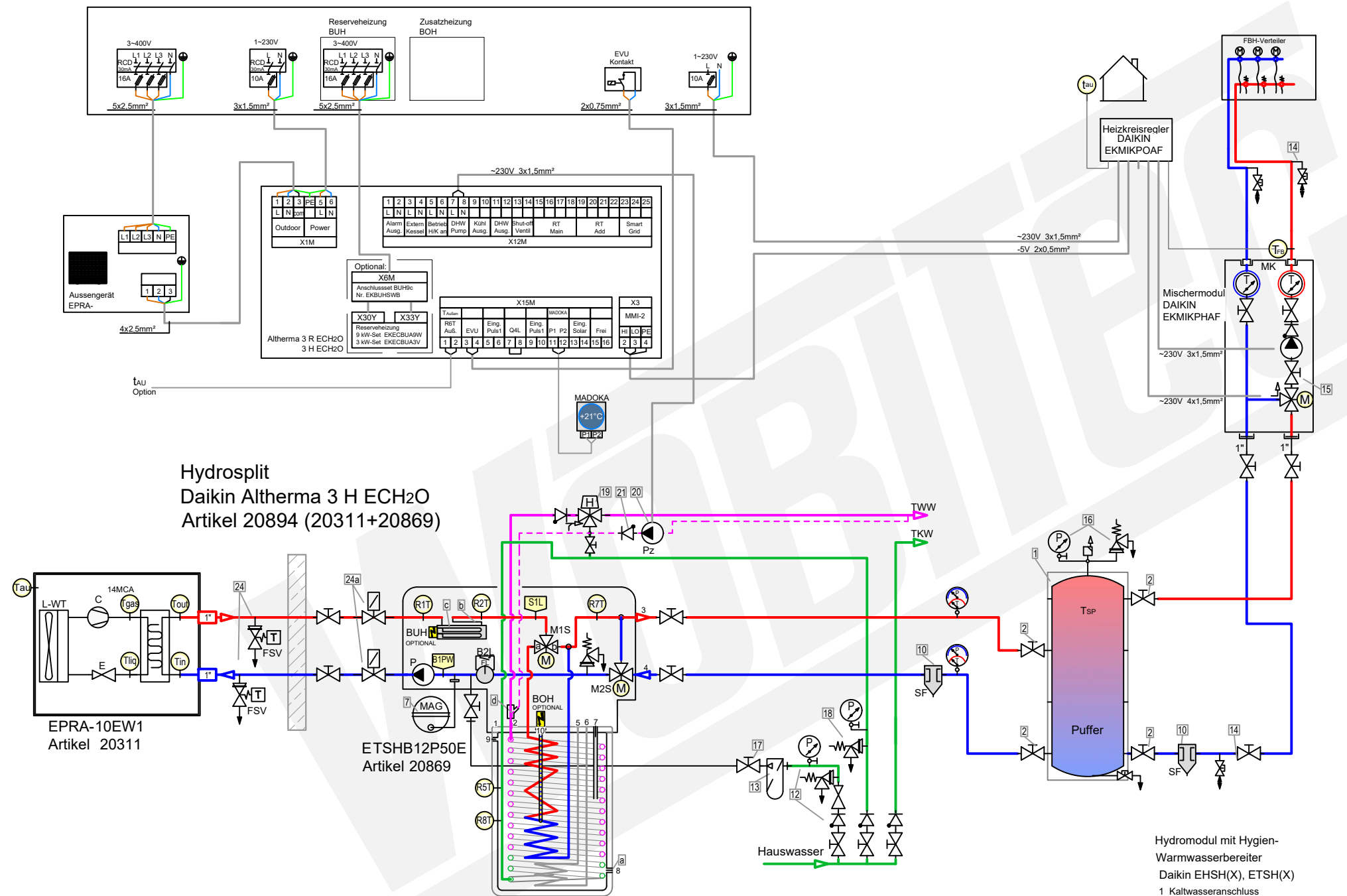
SCHEMA 20894_ 2

Plandatei: q:_refschema\wp daikin\altherma split+hydrosplit\altherma 3h (hydrosplit)\ht ech2o\20894\schema 20894_dwg

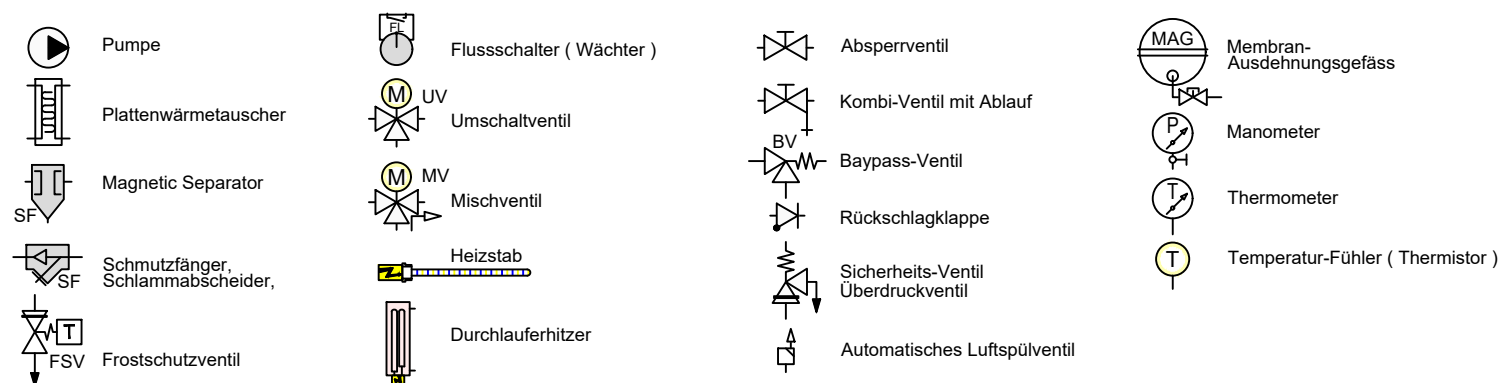
Datum: 2025-01-10

Layout A 3 M

Schema Standard mit Daikin Mischmodul



LEGENDE



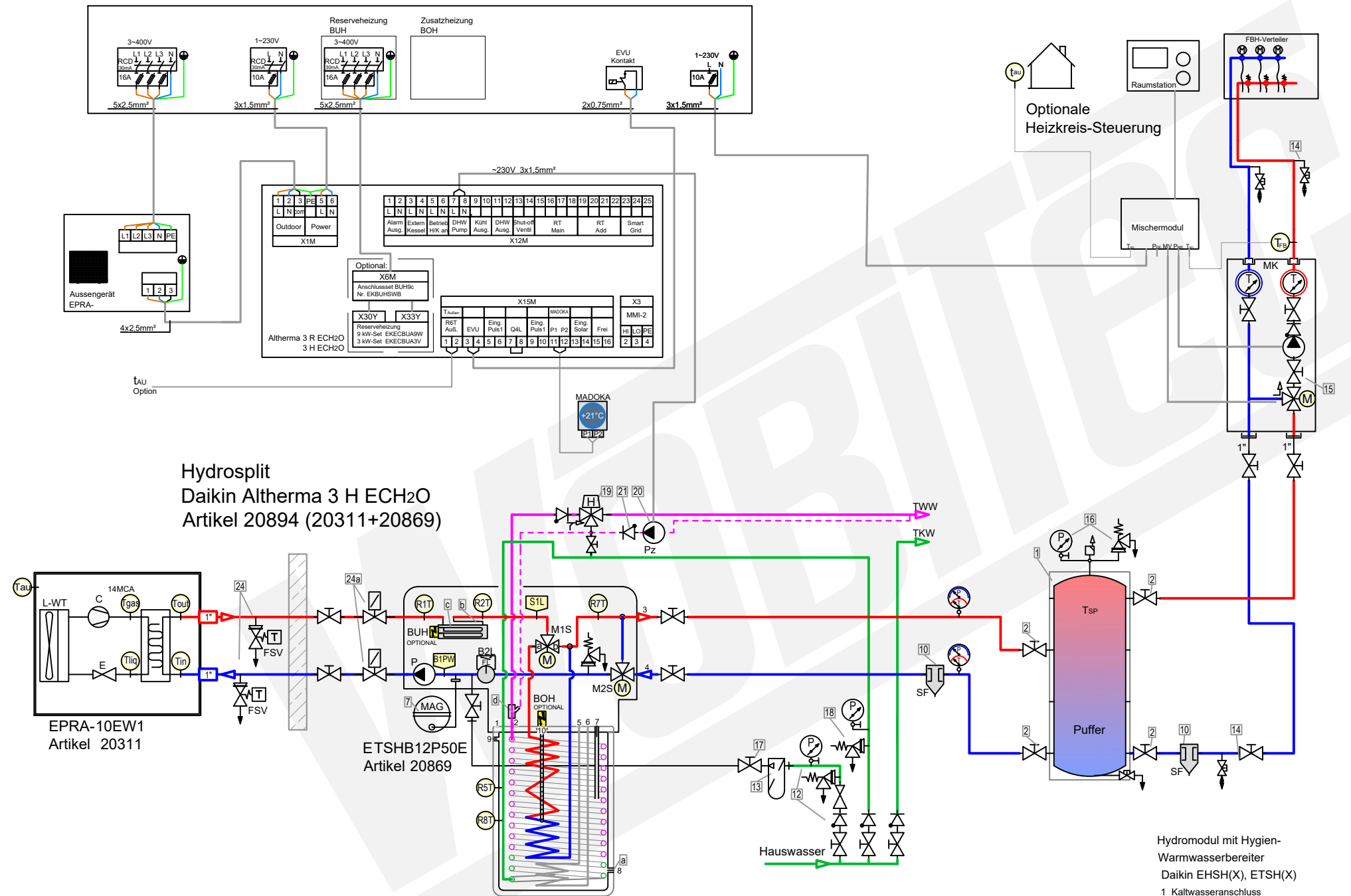
FARBE WP-Leitungen



<u>Zubehör Heizung</u>		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	TRININITY KV2020 Kappenventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21766
10	Schlamm- und Magnetabscheider 5/4" (DN32)	19591
11	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	21724
12	TRININITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar	23084-001
13	Optional: Wasseraufbereitungss- ystem Bambini. Zur Volleentsalzung 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 KGM25 Kesselgruppe 1" MS 58 bis 50 kW mit Armaturen und Isolierung.	21861
<u>Zubehör Brauchwasser</u>		
17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBODP20 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	Thermostatmischer DN20 DN25	20358
20	Zirkulationspumpe DN15	
21	Rückschlagventil DN15	
<u>Zubehör Frostschutz</u>		
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	
<u>Zubehör Speichermodule EC H2O</u>		
a	Daikin KFE-Befüllanschluss Solaris Drucksystem KFE BA 165215"	20393
b	Daikin Anschluss-Set Inline-BUH ECH2O Innengerät EKECBUC01A	20317
c	Daikin Inline-Backupheater EKECBUA9W - 9 kW A3W - 3 kW	20316 20865
d	Daikin Zirkulationslanze ZKL 165113	20390

Hydromodul mit Hygien-
Warmwasserbereiter
Daikin ESH(X), ETS(X)
1_Kaltwasseranschluss
2_Warmwasseranschluss
3_Heizung Vorlauf
4_Heizung Rücklauf
5_Bivalent Vorlauf, z.b. Drucksolar
6_Bivalent Rücklauf, z.b. Drucksolar
7_DrainBack Solar Vorlauf
8_DrainBack Solar Rücklauf
9_Sicherheitsüberlauf IG 1"
10_Elektroheizstab (Booster Heater) IG 1-1/2"

Schema Standard



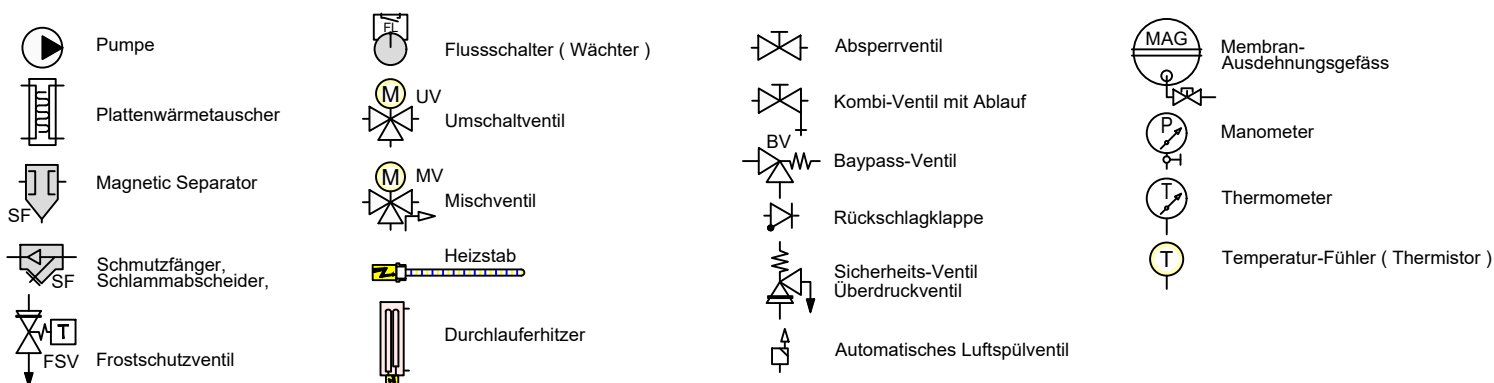
Hydrosplit
Daikin Altherma 3 H ECH₂O
Artikel 20894 (20311+20869)

EPRA-10EW1
Artikel 20311

ETSHB12P50E
Artikel 20869

Hydromodul mit Hygien-
Warmwasserbereiter
Daikin EHS(X), ETSH(X)
1_Kaltwasseranschluss
2_Warmwasseranschluss
3_Heizung Vorlauf
4_Heizung Rücklauf
5_Bivalent Vorlauf, z.b. Drucksolar
6_Bivalent Rücklauf, z.b. Drucksolar
7_DrainBack Solar Vorlauf
8_DrainBack Solar Rücklauf
9_Sicherheitsüberlauf IG 1"
10_Elektroheizstab (Booster Heater) IG 1-1/2"

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 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 Magnetitabscheider 5/4" (DN32)	19591
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 Caleffi SiCalCenter Sicherheitscenter für geschlossene WW-Bereiter 3/4" 6 bar - AD 12 l - max.200l	22447
19 Thermostatmischer DN20 DN25	20358
20 Zirkulationspumpe DN15	
21 Rückschlagventil DN15	

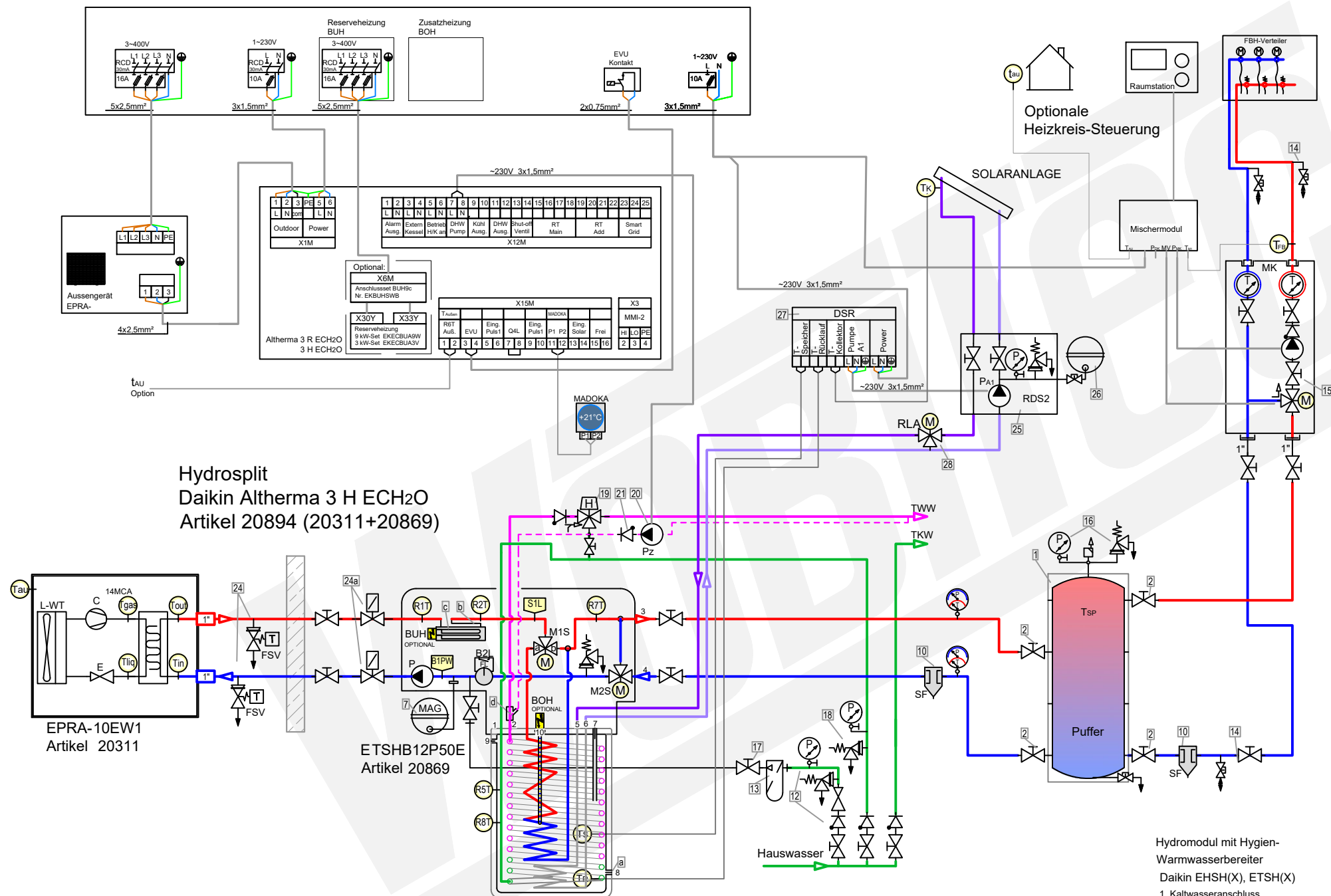
Zubehör Frostschutz

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

Zubehör Speichermodul EC H₂O

	Artikel
a Daikin KFE-Befüllanschluss Solaris Drucksystem KFE BA 165215"	20393
b Daikin Anschluss-Set Inline-BUH ECH2O Innengerät EKECBUC01A	20317
c Daikin Inline-Backupheater EKECBUA9W - 9 kW A3V - 3 kW	20316 20865
d Daikin Zirkulationslanze ZKL 165113	20390

Schema Standard Bivalent-Solar



Hydrosplit
Daikin Altherma 3 H ECH2O
Artikel 20894 (20311+20869)

EPRA-10EW1
Artikel 20311

ETSHB12P50E
Artikel 20869

Hydromodul mit Hygien-
Warmwasserbereiter
Daikin EHS(X), ETSH(X)
1_Kaltwasseranschluss
2_Warmwasseranschluss
3_Heizung Vorlauf
4_Heizung Rücklauf
5_Bivalent Vorlauf, z.b. Drucksolar
6_Bivalent Rücklauf, z.b. Drucksolar
7_DrainBack Solar Vorlauf
8_DrainBack Solar Rücklauf
9_Sicherheitsüberlauf IG 1"
10_Elektroheizstab (Booster Heater) IG 1-1/2"

LEGENDE

Pumpe

Plattenwärmetauscher

Magnetic Separator

Schmutzfänger, Schlammabscheider,

FSV Frostschutzventil

Flusschalter (Wächter)

UV Umschaltventil

MV Mischventil

Heizstab

Durchlauferhitzer

Absperrventil

Kombi-Ventil mit Ablauf

Bypass-Ventil

Rückschlagklappe

Sicherheits-Ventil

Automatisches Luftspülventil

Membran-Ausdehnungsgefäß

Manometer

Thermometer

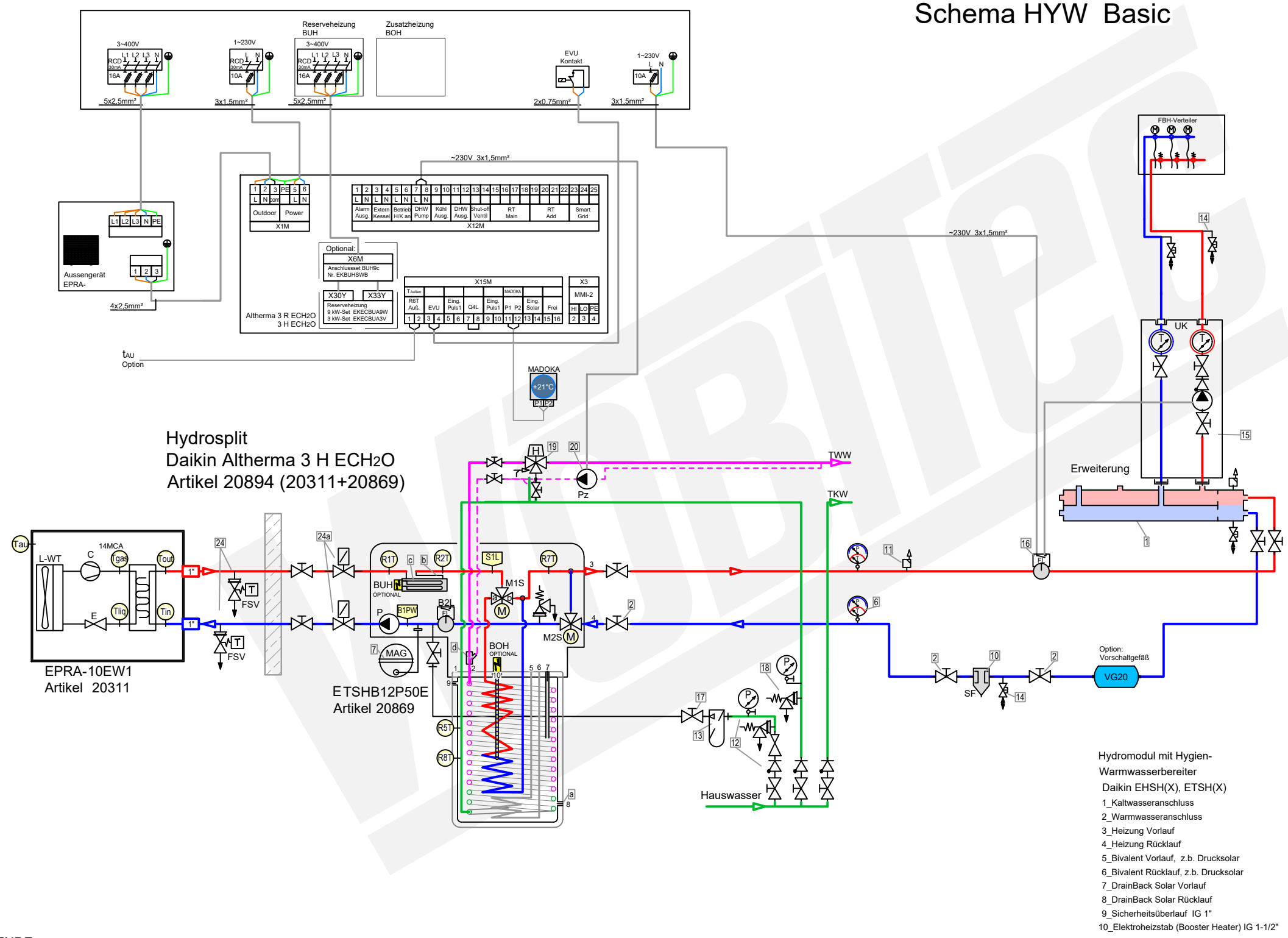
Temperatur-Fühler (Thermistor)

FARBE WP-Leitungen

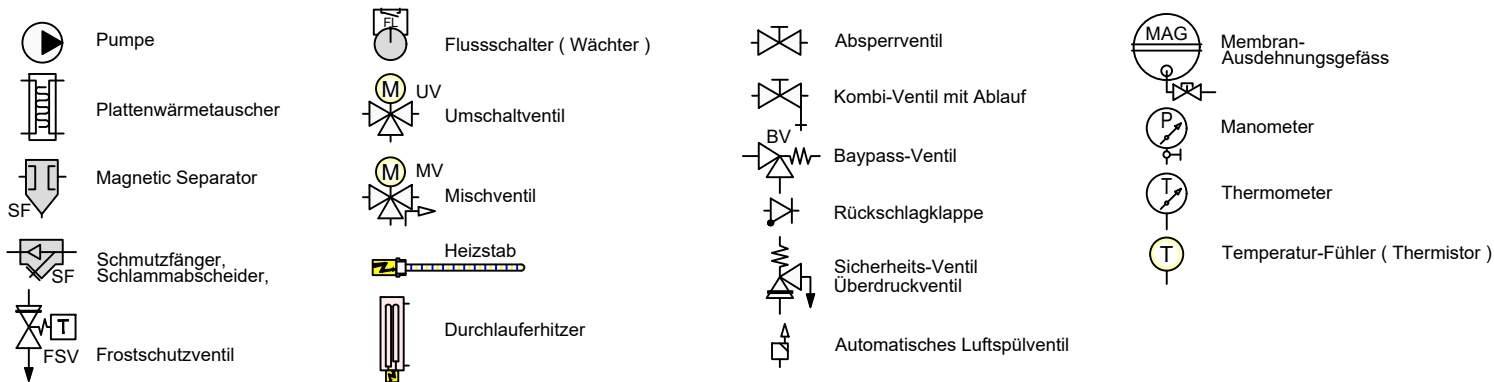
- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Brauchwasser Kalt
- Brauchwasser Warm
- Solar Vorlauf
- Solar Rücklauf

Zubehör Heizung		Artikel
1	Pufferspeicher ____ L	
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H 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)	19591
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 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	Thermostatmischer DN20 DN25	20358
20	Zirkulationspumpe DN15	
21	Rückschlagventil DN15	
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	
Zubehör Speichermodul EC H2O		Artikel
a	Daikin KFE-Befüllanschluss Solaris Drucksystem KFE BA 165215"	20393
b	Daikin Anschluss-Set Inline-BUH ECH2O Innengerät EKECBUCO1A	20317
c	Daikin Inline-Backupheater EKECBUA9W - 9 kW A3V - 3 kW	20316 20865
d	Daikin Zirkulationslanze ZKL 165113	20390
Zubehör Solartermie		Artikel
25	Rotex Druckstation EKS RDS2A	20349
26	COSMO CHG ____ MAG-H Membran-Druckausdehnungsgefäß ____ Liter für Heizungsanlagen	
27	Rotex Solaris Drucksolarregler DSR2 162093"	20365
28	Mischventil RLA-Solar	

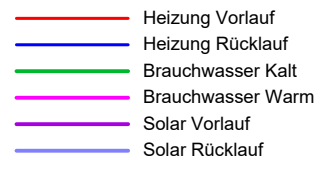
Schema HYW Basic



LEGENDE

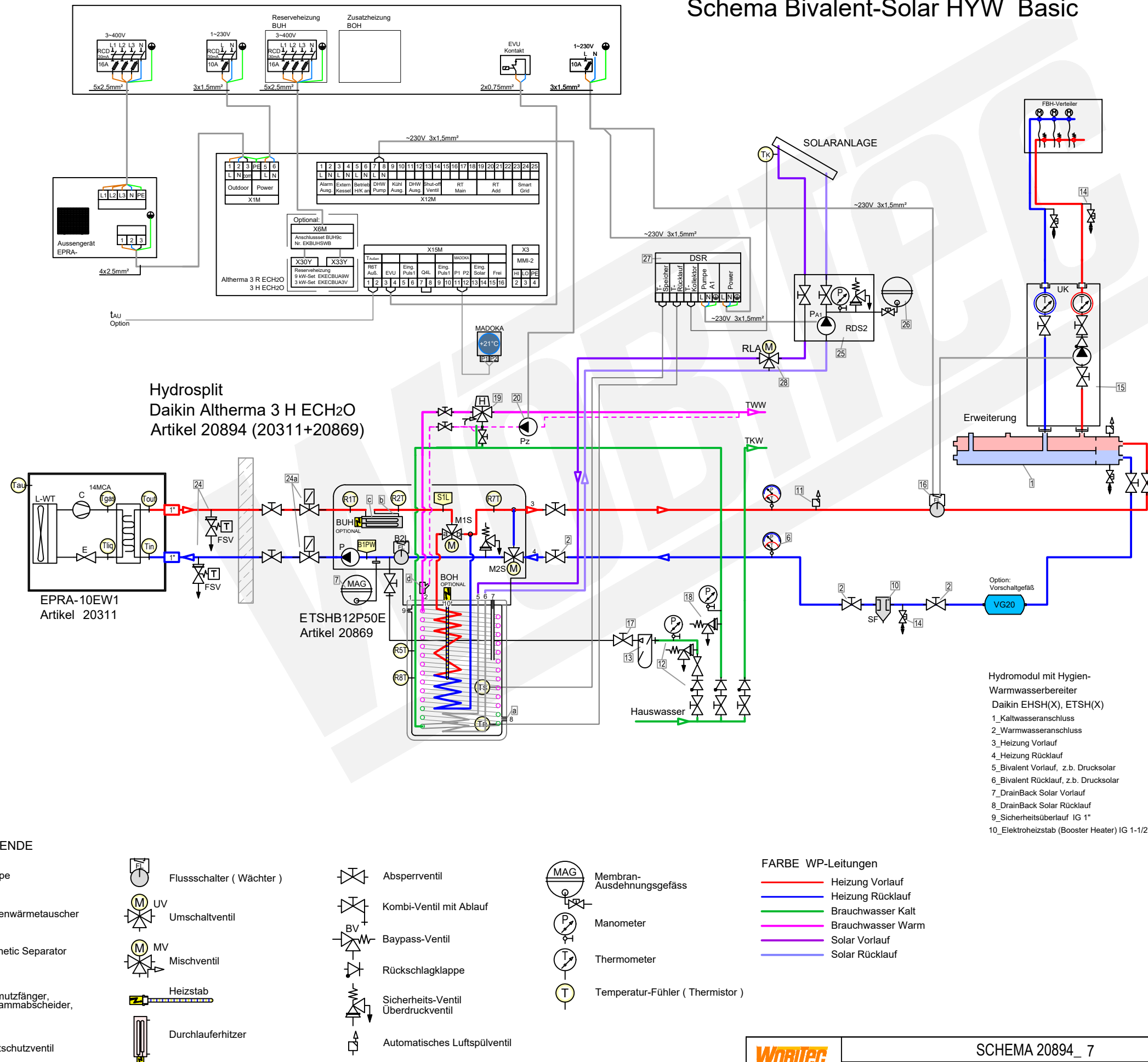


FARBE WP-Leitungen



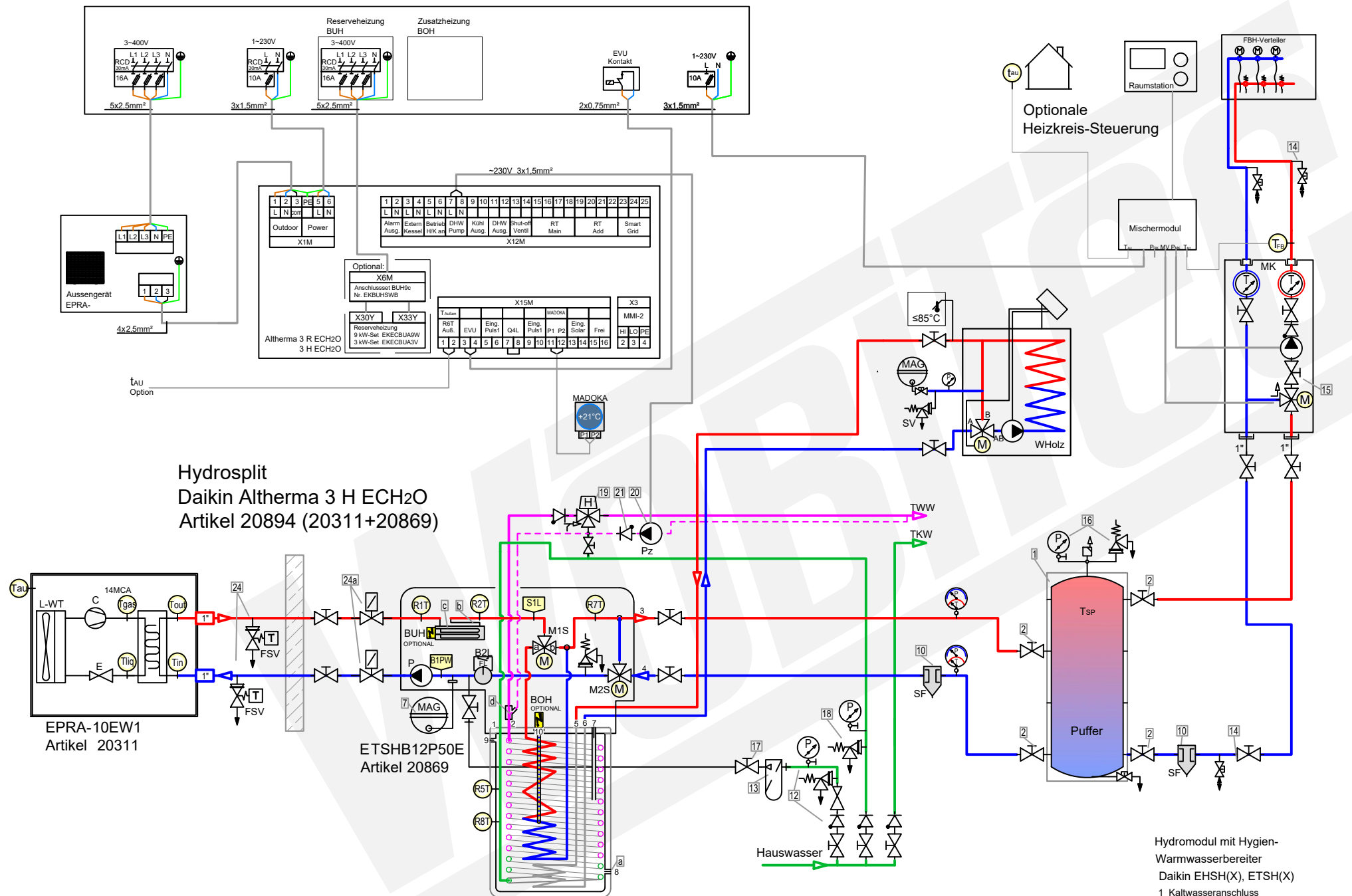
Zubehör Heizung		Artikel
1	Heizkreisverteiler 2-fach mit integrierter hydraulischer Weiche 156078	20593
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
3	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 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 1 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)	19591
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 ungemischten Heizkreis UK 5/4" (DN32)	
16	Strömungswächter Daikin DETASTS02AC - für EPRA 230 V	23733
Zubehör Frostschutz		Artikel
24	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
24a	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	
Zubehör Speichermodul EC H2O		Artikel
a	Daikin KFE-Befüllanschluss Solaris Drucksystem KFE BA 165215"	20393
b	Daikin Anschluss-Set Inline-BUH ECH2O Innengerät EKECBUCO1A	20317
c	Daikin Inline-Backupheater EKECBUA9W - 9 kW A3V - 3 kW	20316 20865
d	Daikin Zirkulationslanze ZKL 165113	20390

Schema Bivalent-Solar HYW Basic

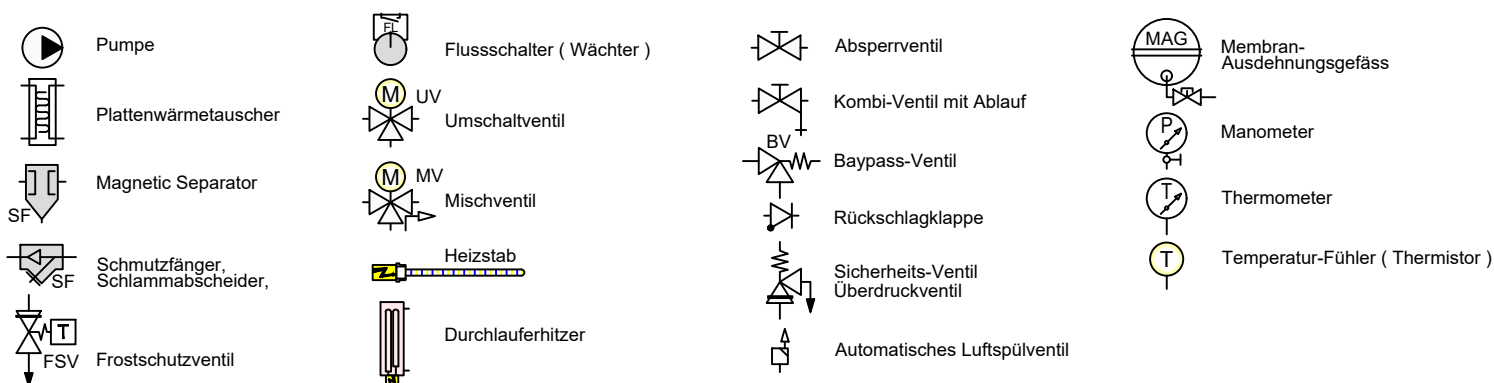


<u>Zubehör Heizung</u>		<u>Artikel</u>
[1]	Heizkreisverteiler 2-fach mit integrierter hydraulischer Weiche 156078	20593
[2]	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 35 (DN32)	22595-003
[3]	Heimeier Wärmedämmschale für Globo H, IG, Pressanschluss 5/4" (DN32)	
[4]	Heimeier Thermometer für 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]	TRINNITY KV2020 Kappentventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21766
[10]	Schlamm- und Magnetitätscheider 5/4" (DN32)	19591
[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 Vollerhaltung von Leitungswasser.	20861
[14]	Fiamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
[15]	Pumpengruppe für ungemischten Heizkreis UK 5/4" (DN32)	
[16]	Strömungswächter Daikin DETASTS02AC - für EPRA 230 V	23733
<u>Zubehör Frostschutz</u>		<u>Artikel</u>
[24]	2x Frostschutzventil 5/4" (DN32)	25075
[24a]	2x Magnetventil 5/4" (DN32)	
<u>Zubehör Speichermodul EC H2O</u>		<u>Artikel</u>
[a]	Daikin KFE-Befüllanschluss Solaris Drucksystem KFE BA 165215"	20393
[b]	Daikin Anschluss-Set Inline-BUH ECH20 Innengerät EKECBUC01A	20317
[c]	Daikin Inline-Backupheater EKECBUA9W - 9 kW A3V - 3 kW	20316 20865
[d]	Daikin Zirkulationslanze ZKL 165113	20390
<u>Zubehör Solartermie</u>		<u>Artikel</u>
[25]	Rotex Druckstation EKS RDS2A	20349
[26]	COSMO CHG ___ MAG-H Membran-Druckausdehnungsgefäß ___ Liter für Heizungsanlagen	
[27]	Rotex Solaris Drucksolarregler DSR2 162093"	20365
[28]	Mischventil RLA-Solar	

Schema Standard Bivalent-Kamin



LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

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

Hydromodul mit Hygien-Warmwasserbereiter

- Daikin ESH(X), ETSH(X)
- 1_Kaltwasseranschluss
 - 2_Warmwasseranschluss
 - 3_Heizung Vorlauf
 - 4_Heizung Rücklauf
 - 5_Bivalent Vorlauf, z.b. Drucksolar
 - 6_Bivalent Rücklauf, z.b. Drucksolar
 - 7_DrainBack Solar Vorlauf
 - 8_DrainBack Solar Rücklauf
 - 9_Sicherheitsüberlauf IG 1"
 - 10_Elektroheizstab (Booster Heater) IG 1-1/2"

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) | 19591 |
| 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 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 Thermostatmischer DN20 DN25 | 20358 |
| 20 Zirkulationspumpe DN15 | |
| 21 Rückschlagventil DN15 | |

Zubehör Frostschutz

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

Zubehör Speichermodul EC H2O

- | | Artikel |
|---|----------------|
| a Daikin KFE-Befüllanschluss Solaris Drucksystem KFE BA 165215" | 20393 |
| b Daikin Anschluss-Set Inline-BUH ECH2O Innengerät EKECBUC01A | 20317 |
| c Daikin Inline-Backupheater EKECBUA9W - 9 kW A3V - 3 kW | 20316
20865 |
| d Daikin Zirkulationslanze ZKL 165113 | 20390 |