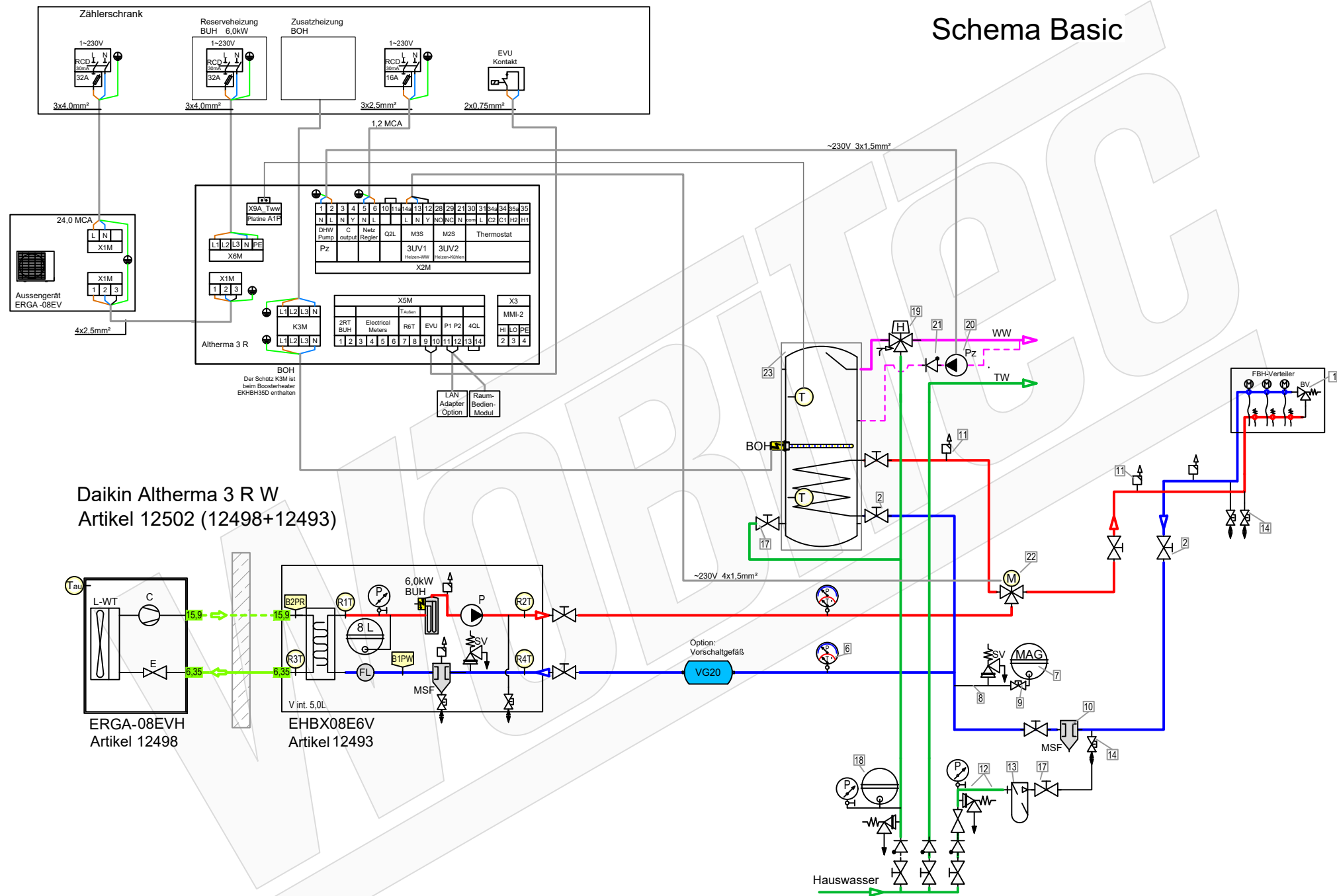


Schema Basic



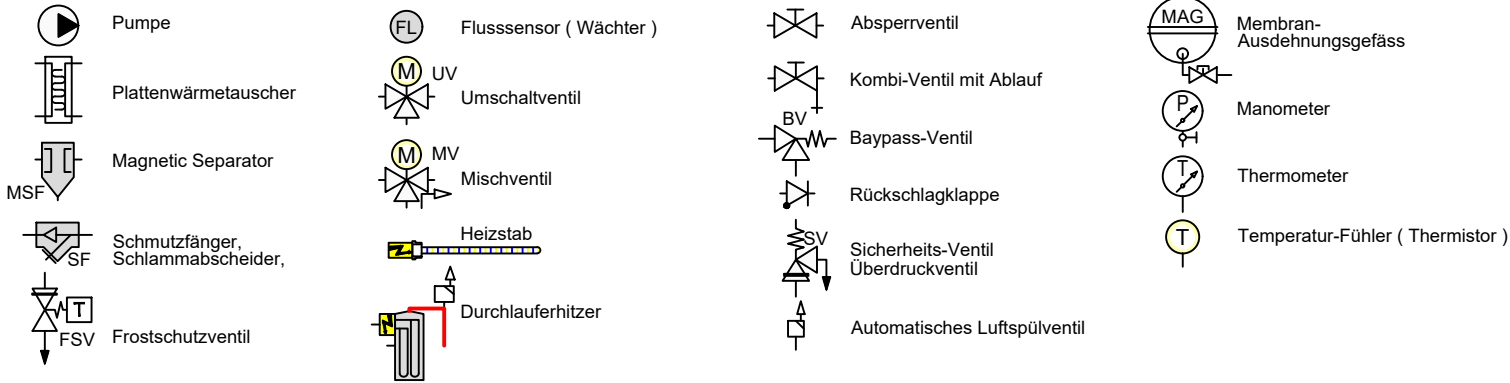
Daikin Altherma 3 R W
Artikel 12502 (12498+12493)

ERGA-08EVH
Artikel 12498

EHBX08E6V
Artikel 12493

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	21744
3	Heimeier Wärmedämmschale HWS25GLOHIG DN 25, für Globo H, IG, Pressanschluss	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	Daikin SAS2 Schlamm- und Magnetitabscheider 156023	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 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	Thermostatmischer DN20 DN25	20358
20	Zirkulationspumpe DN15	
21	Rückschlagventil DN15	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung	20180
23	Trinkwasserspeicher mit ____ Wärmetauscher ____ Liter	

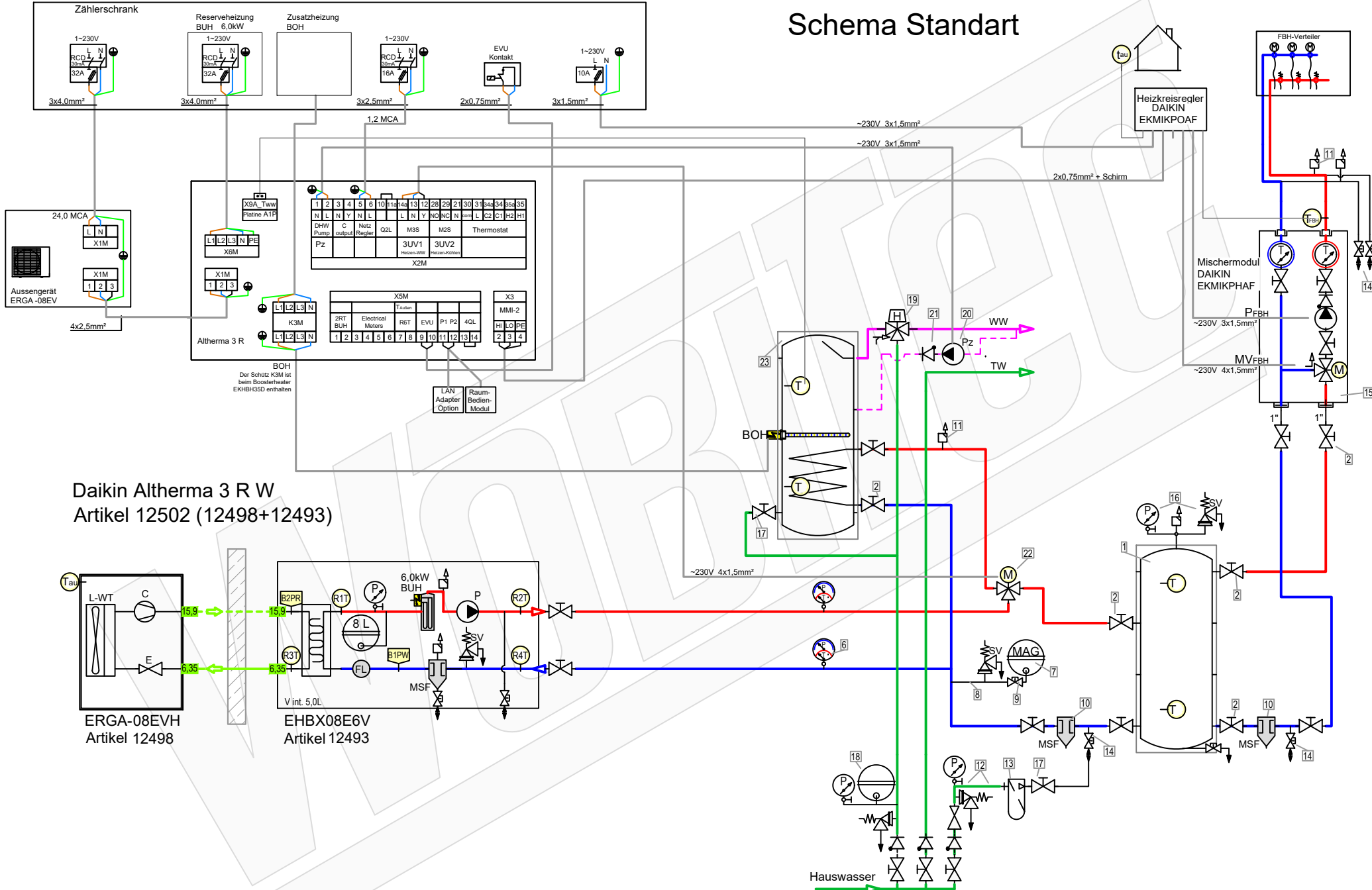
LEGENDE



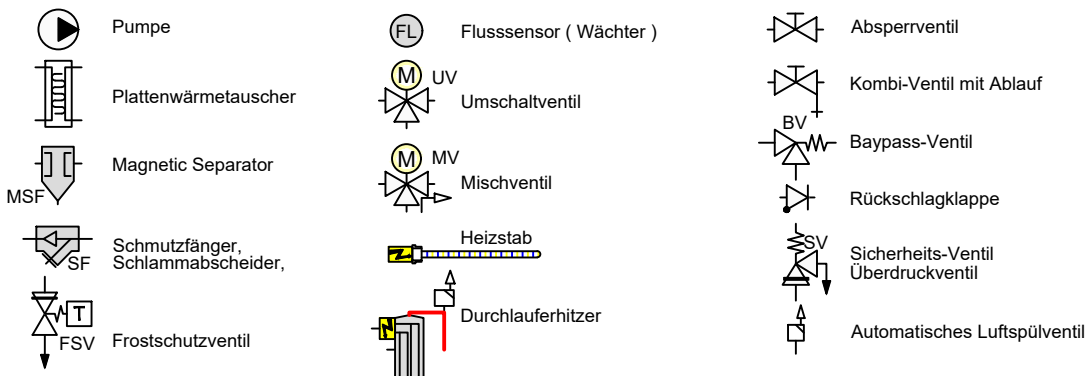
FARBE WP-Leitungen

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

Schema Standard



LEGENDE

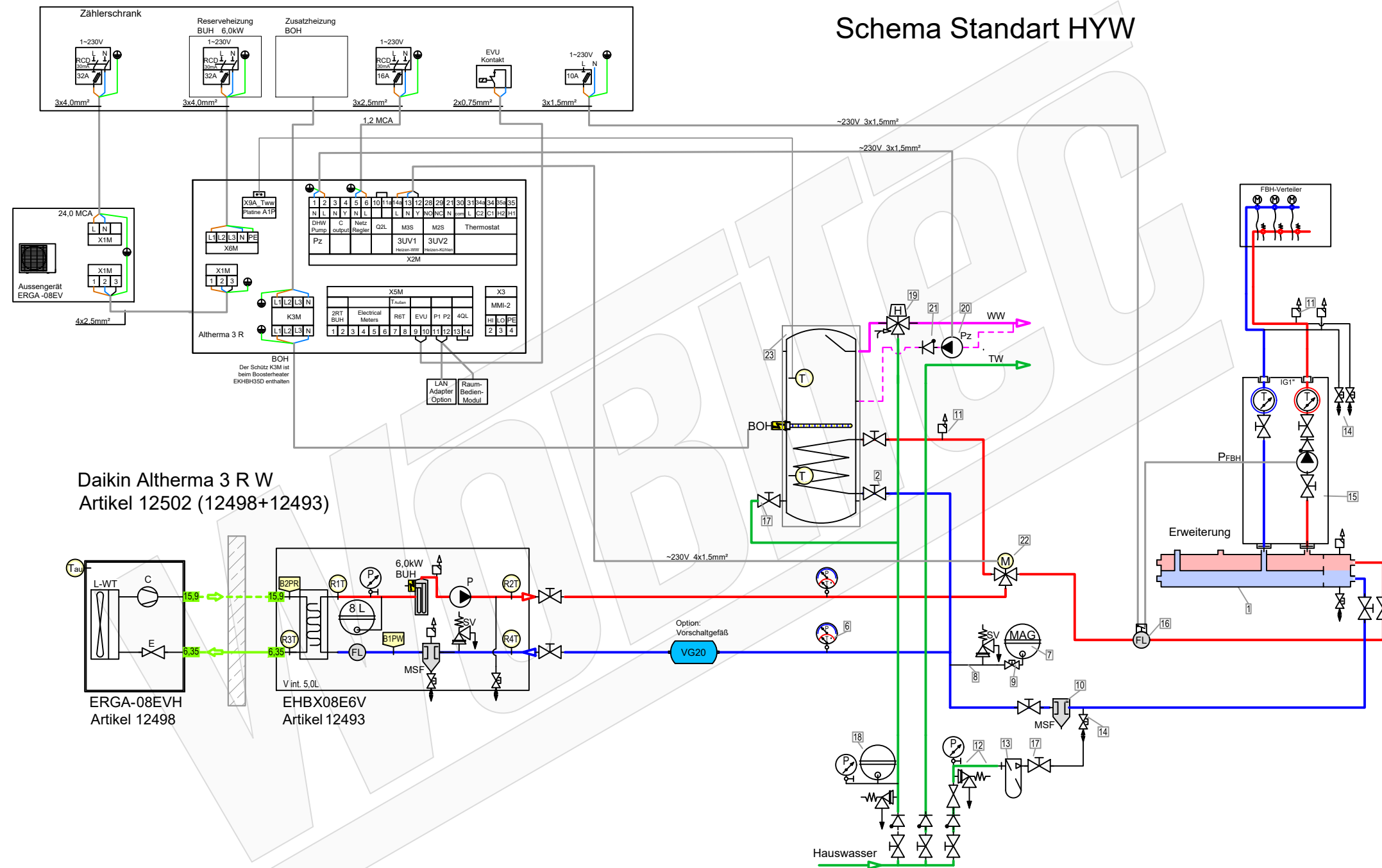


FARBE WP-Leitungen



	<u>Zubehör Heizung</u>	<u>Artikel</u>
1	TESY V 300 65 F41 P4 Pufferspeicher 300 L ohne Wärmetauscher	20610
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 28	21744
3	Heimeier Wärmedämmschale HWS25GLOHG DN 25, für Globo H, IG, Pressanschluss	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	Daikin SAS2 Schlamm- und Magnetabscheider 156023	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 Vollentsalzung von Leitungswasser.	20861
14	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15	Pumpengruppe MK DN25	21664
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 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	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung	20180
23	Trinkwasserspeicher mit 1 Wärmetauscher	Liter

Schema Standart HYW



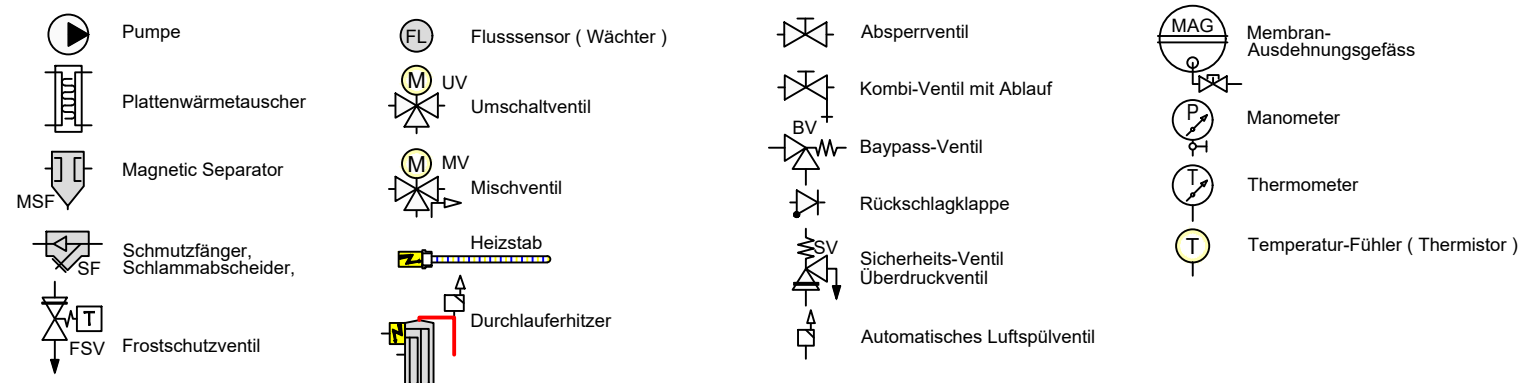
Zubehör Heizung

1	Heizkreisverteiler 2-fach mit integrierter hydraulischer Weiche 156078	20593
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Hiega Pressanschluss 28	21744
3	Heimeier Wärmedämmstahle HWS25GLOHIG DN 25, für Globo H, IG, Pressanschluss	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	Daikin SAS2 Schlamm- und Magnetabscheider 156023	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: Wasseraufbereitungs-system Bambini. Zur Vollentsalzung von Leitungswasser.	20861
14	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15	Pumpengruppe UK DN25	23504
16	Strömungswächter Daikin DETAST02AC - für EPRA	23733

Zubehör Brauchwasser

17	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBODP20 Vieg 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	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung	22245-20180
23	Trinkwasserspeicher mit 1 Wärmetauscher _____ Liter	

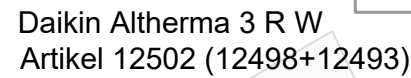
LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

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

Schema Basic mit ST-Hygienspeicher



- | <u>Zubehör Brauchwasser</u> | | <u>Artikel</u> |
|-----------------------------|---|----------------|
| 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 | Thermostatmischer DN20 | 20358 |
| 20 | Zirkulationspumpe DN15 | |
| 21 | Rückschlagventil DN15 | |
| 22 | 3-Wege Umschaltventil für
Warmwasserbereitung | 20180 |
| 23 | Hygien-Warmwasserbereiter
Altherma-ST EKHW | |

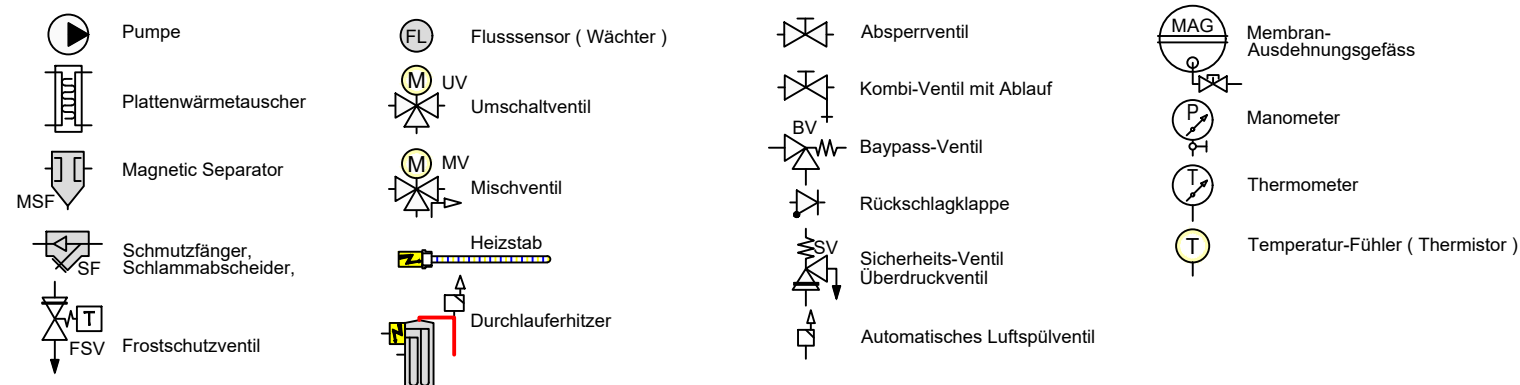
Zubehör ST-Speicher EKHW Artikel

- | | | |
|---|---|-------|
| a | Daikin KFE-Befüllanschluss Solaris Drucksystem KFE BA 165215* | 20393 |
| b | Daikin EKBUSWB Anschlussset BU9C | 18159 |
| c | Daikin EKBuXC Backupheater BU9C
BU6C
BU2C | 18157 |

Hygien-Warmwasserspeicher
Daikin EKHW

- 1_Kaltwasseranschluss
- 2_Warmwasseranschluss
- 3_Speicherladung WT1 Rücklauf
- 4_Speicherladung WT1 Vorlauf
- 5_Speicherladung WT2 Vorlauf
- 6_Speicherladung WT2 Rücklauf
- 7_DrainBack Solar Vorlauf
- 8_DrainBack Solar Rücklauf
- 9_Sicherheitsüberlauf IG 1"
- 10_Elektroheizstab (Booster-Heater) IG 1-1/2"

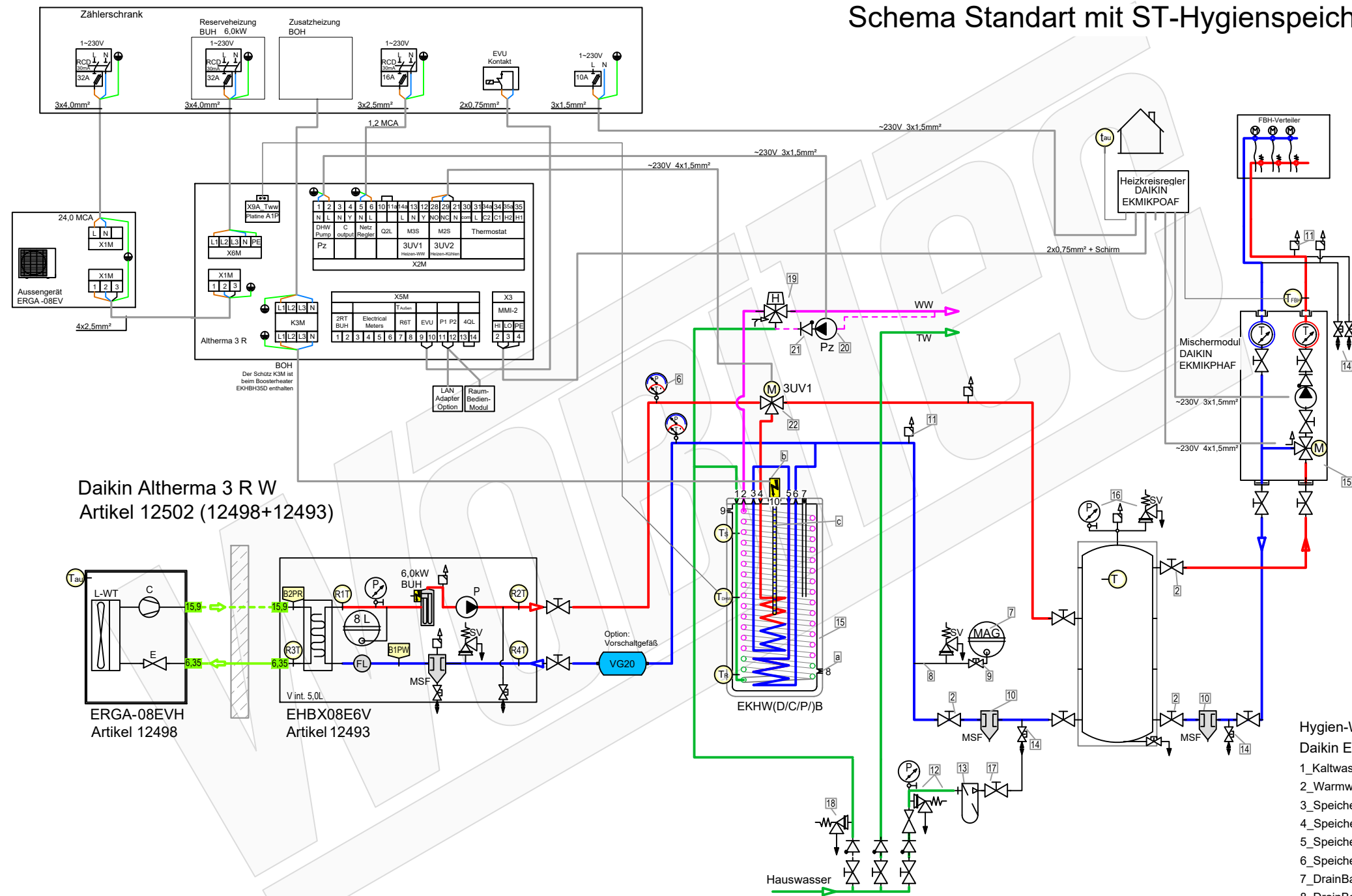
LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

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

Schema Standart mit ST-Hygienspeicher



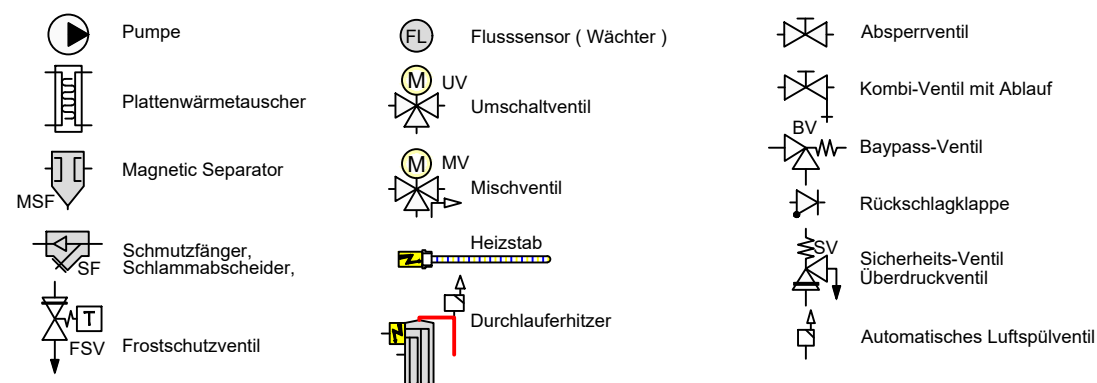
Daikin Altherma 3 R W
Artikel 12502 (12498+12493)

ERGA-08EVH
Artikel 12498

Hygien-Warmwasserspeicher
Daikin EKHW

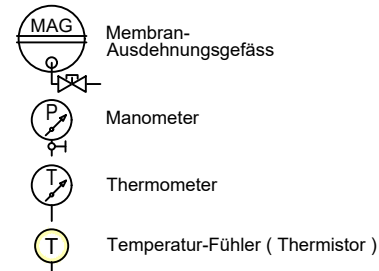
- 1_Kaltwasseranschluss
- 2_Warmwasseranschluss
- 3_Speicherladung WT1 Rücklauf
- 4_Speicherladung WT1 Vorlauf
- 5_Speicherladung WT2 Vorlauf
- 6_Speicherladung WT2 Rücklauf
- 7_DrainBack Solar Vorlauf
- 8_DrainBack Solar Rücklauf
- 9_Sicherheitsüberlauf IG 1"
- 10_Elektroheizstab (Booster-Heater) IG 1-1/2"

LEGENDE



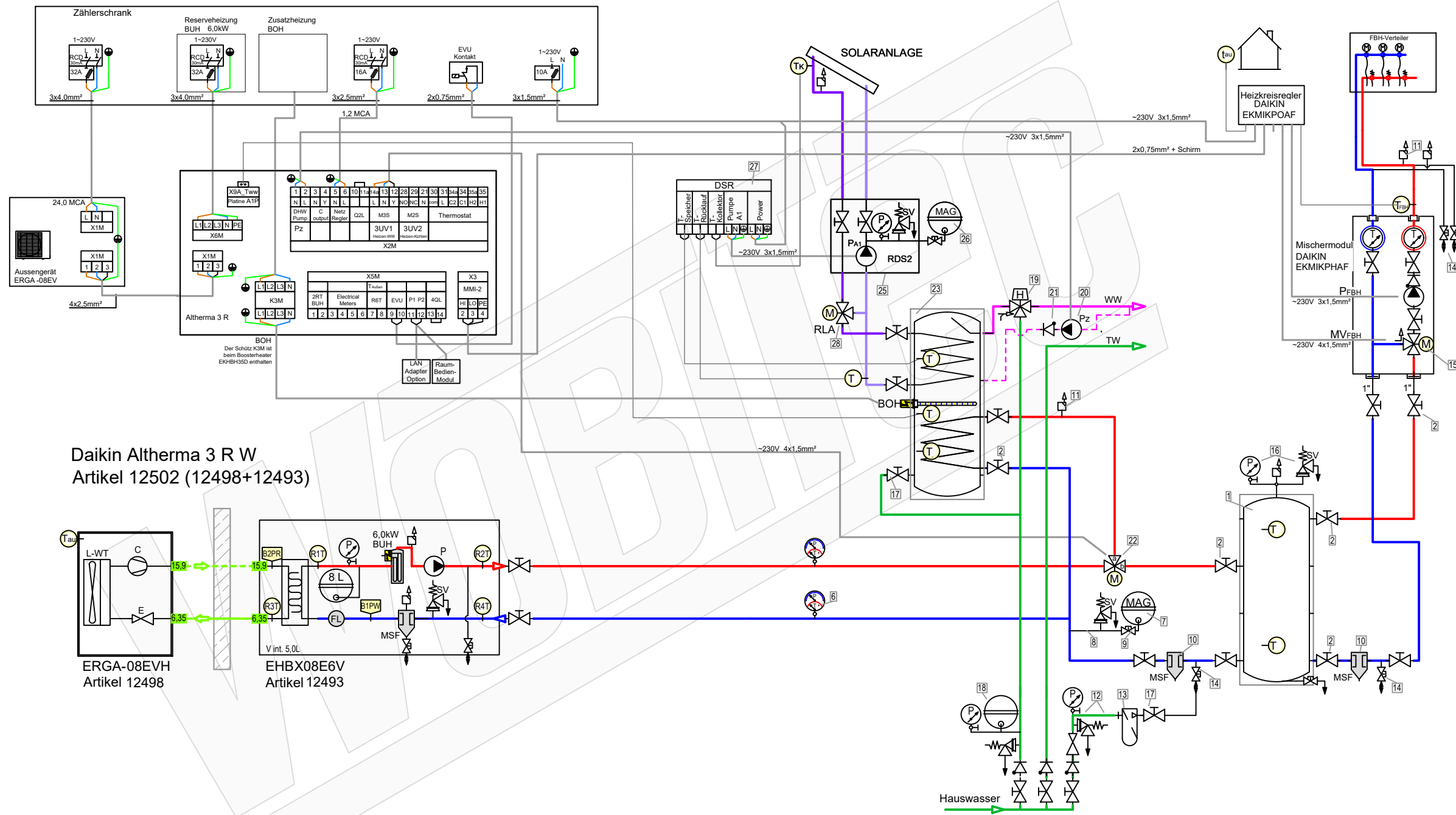
FARBE WP-Leitungen

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

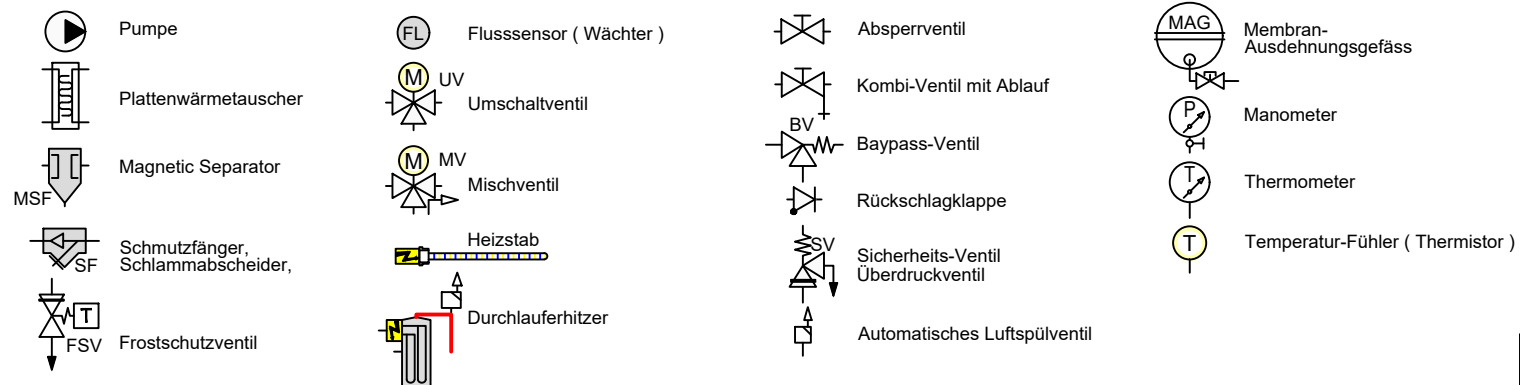


<u>Zubehör Heizung</u>		<u>Artikel</u>
1	TESY V 300 65 F41 P4 Pufferspeicher 300 L ohne Wärmetauscher	20610
2	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viega Pressanschluss 28	21744
3	Heimeier Wärmedämmschale HWS25GLOHIG DN 25, für Globo H, IG, Pressanschluss	22609
4	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn 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 Kappeventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21766
10	Daikin SAS2 Schlamm- und Magnetabscheider 15E023	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 Vollentsatzung von Leitungswasser.	20861
14	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
15	Pumpengruppe MK DN25	21664
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 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	
22	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung	20180
23	Hygien-Warmwasserbereiter Altherma-ST EKHW	
<u>Zubehör ST-Speicher EKHW</u>		<u>Artikel</u>
a	Daikin KFE-Befüllanschluss Solaris Drucksystem KFE BA 165215"	20393
b	Daikin EKBUHSWB Anschlussset BU9C	18159
c	Daikin EKBUxC Backupheater BU9C BU6C BU2C	18157

Schema Standart Bivalent-Solar mit WWB S2



LEGENDE



FARBE WP-Leitungen

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

<u>Zubehör Heizung</u>		<u>Artikel</u>
<u>1</u>	TESY V 300 65 F41 P4 Pufferspeicher 300 L ohne Wärmetauscher	20610
<u>2</u>	Heimeier Heizungskugelhahn Globo H Viegä Pressanschluss 28	21744
<u>3</u>	Heimeier Wärmedämmuschale HWS25GLOHIG DN 25, für Globo H, IG, Pressanschluss	22609
<u>4</u>	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, blau	22603
<u>5</u>	Heimeier Thermometer für Globo Kugelhahn DN 10 - 32, rot	22602
<u>6</u>	AFRISO Thermo-Manometer TM 80 20/120C 0/4bar 1/2 radial m. Ventil	22580
<u>7</u>	Membran-Druckausdehnungsgefäß ____ Liter für Heizungsanlagen	
<u>8</u>	COSMO CASS500 Wellrohr 500mm 3/4" UW x 3/4" AG zum Anschluss des Ausdehnungsgefäßes	21769
<u>9</u>	TRININITY KV2020 Kappenventil 3/4" x 3/4" Messing mit KFE-Hahn	21766
<u>10</u>	Daikin SAS2 Schlämm- und Magnetabscheider 156023	18161
<u>11</u>	Ademco Schnellentlüfter E121 Messing 1/2" E121-1/2A	21724
<u>12</u>	TRININITY Sicherheitsgruppe Gehäuse Rotguss mit Druckminderer, DN15 - DN20 6 - 10 bar	23084-001
<u>13</u>	Optional: Wasseraufbereitungs- system Bambini. Zur Vollentsalzung von Leitungswasser.	20861
<u>14</u>	Flamco KFE-Kugelhahn 1/2" - Matt-Vernickelt mit Schlauchverschraubung F10638	21721
<u>15</u>	Pumpengruppe MK DN25	21664
<u>16</u>	Caleffi KGM25 Kesselgruppe 1" MS 58 bis 50 kW mit Armaturen und Isolierung.	21861
<u>Zubehör Brauchwasser</u>		<u>Artikel</u>
<u>17</u>	Heimeier Trinkwasser Kugelhahn GLOBODP20 Viegä Pressanschluss 22 mm x 22 mm DN 20	22587
<u>18</u>	Caleffi SiCaCenter Sicherheitscenter für geschlossene WW-Bereiter 3/4" 6 bar - AD 12 l - max.200l	22447
<u>19</u>	Thermostatischer DN20 DN25	20358
<u>20</u>	Zirkulationspumpe DN15	
<u>21</u>	Rückschlagventil DN15	
<u>22</u>	3-Wege Umschaltventil für Warmwasserbereitung	22245
<u>23</u>	Trinkwasserspeicher mit <u>2</u> Wärmetauscher ____ Liter	
<u>Zubehör Solarterme</u>		<u>Artikel</u>
<u>25</u>	Rotex Solaris Drucksolarregler DSR2 162093"	20365
<u>26</u>	COSMO CHG ____ MAG-H Membran-Druckausdehnungsgefäß ____ Liter für Heizungsanlagen	
<u>27</u>	Rotex Druckstation EKS RDS2A	20349
<u>28</u>	Mischventil RLA-Solar	