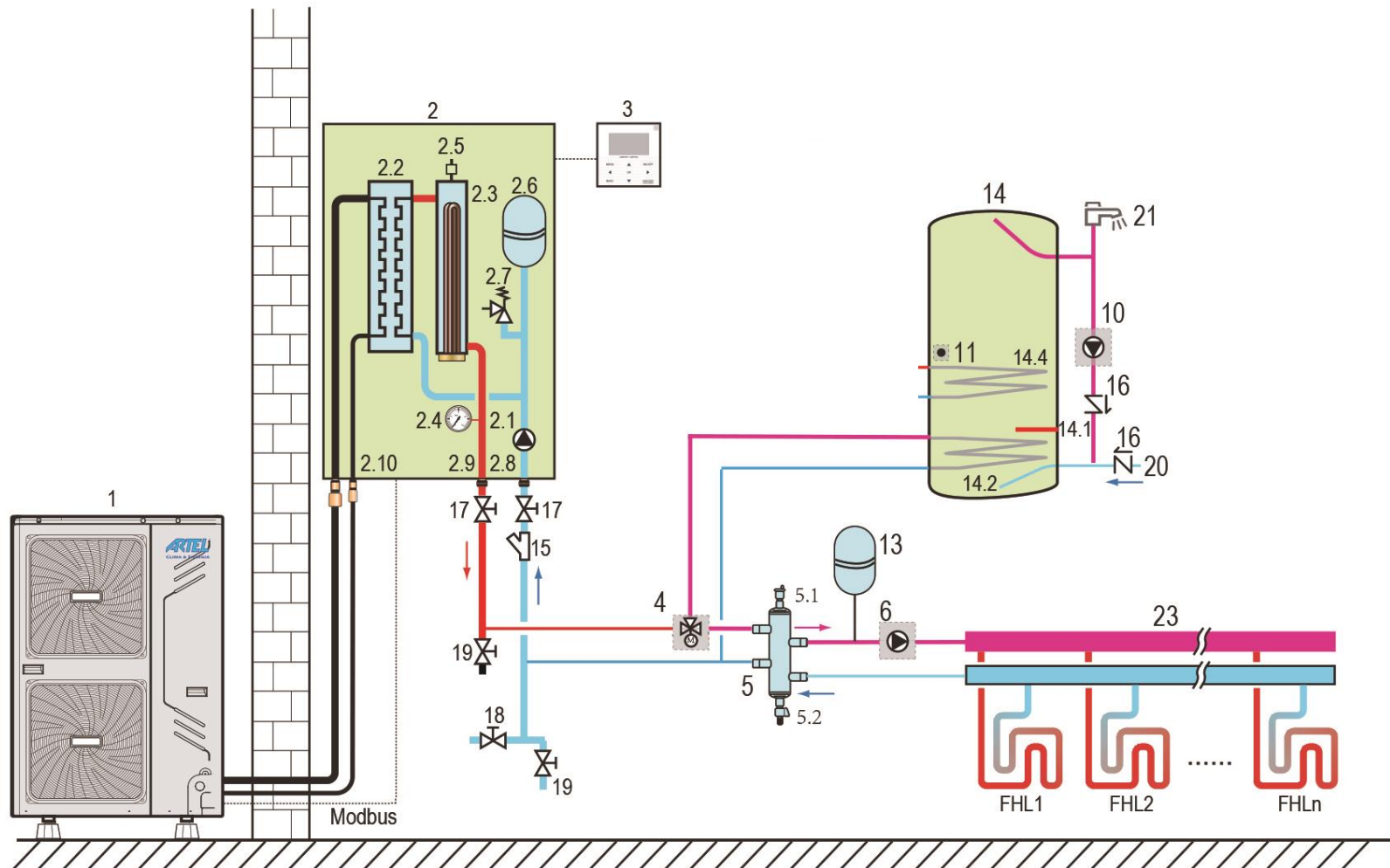


# Schema 5

## Warmtepomp Split / verwarming / tapwater



### Schema 5 - Benodigde materialen

| Positie | Naam                     | Artikelnr. | Type                    | Omschrijving   | Aantal |
|---------|--------------------------|------------|-------------------------|--|--------|
| 1       | Buiten deel split        |            |                         | 4-6-8kW 1fase   10-12-14-16 kW 1 of 3 fasen (zie specificatie blad)          | 1      |
| 2       | Binnen deel split        |            | <b>Std. Meegeleverd</b> | Warmtepomp is standaard voorzien elektrisch element 2.5                      |        |
| 2.10    | koelleiding              | 7173       |                         | Duo Koelleiding 5/8 – 3/8  | Per m  |
| *       | Koelleiding koppeling    | 7171       |                         | Airco soldeer koppeling 5/8  | 2      |
| *       | Koelleiding koppeling    | 7172       |                         | Airco soldeer koppeling 3/8  | 2      |
| *       | Vloerconsole             | 5647       |                         | Big Foot Fix-it Set 0,6m incl. bevestiging                                   | 1      |
| *       | Verhoging t.b.v. console | 5649       |                         | Warmtepomp_Fix-It_Foot_verhoging_60 cm                                       | 2      |
| *       | 5 aderige kabel          | 7135       |                         | Stuurstroomkabel_0,75mm t.b.v. Control unit en binnen-buiten unit            | Per m  |
| *       | Werkschakelaar           | 7157       |                         | Werkschakelaar 230-400V IP54 max. 25A 3-polig                                | 2      |
| *       | Kwh meter                | 7136       | <b>Optioneel</b>        | kWh meter 1 fase_5/45A   | 1      |
| *       | Kwh meter                | 7166       | <b>Optioneel</b>        | kWh meter 3 fase_3 fase 5/80A  | 1      |
| *       | Kabel                    | 7175       |                         | Installatie kabel YMKV 3x 2,5mm <sup>2</sup>                                 | Per m  |
| *       | Kabel                    | 7174       |                         | Installatie kabel YMKV 3x 4mm <sup>2</sup>                                   | Per m  |
| 5       | Buffervat                | 7236       |                         | CV_buffervat_25L (*afhankelijk van installatie groter buffervat nodig)       | 1      |
| *       | Verloop ring             | 7096       |                         | CV_stalen verloop ring_1 1/4"x 1"  | 4      |
| *       | Puntstuk                 | 7034       |                         | CV_Puntstuk 1"-knel 28mm   | 4      |
| *       | Stop                     | 7027       |                         | CV_plugstop BU 1" zwart  | 2      |
| 6       | Pomp                     | 7210       |                         | CV_Verw_circulatiepomp_6m_opvoerh_130 mm_1/2"-DN25                           | 1      |
| *       | Puntstuk                 | 7034       |                         | CV_Puntstuk 1"-knel 28mm   | 2      |
| 13      | Expansievat              | 7071       |                         | CV_Expansievat_18L (* afhankelijk van installatie groter expansievat nodig ) | 1      |
| *       | Beugel                   | 7036       | <b>Afh. Van inhoud</b>  | CV_expansievat beugel 3/4"x15mm  | 1      |
| 15      | Y-filter                 | *          | <b>Std. aanwezig</b>    | Y-Filter   | 1      |
| 17      | Kogelkraan               | 7042       | <b>5-7-9 kW</b>         | CV_kogelkraan_1" knel  | 2      |
| *       | Kogelkraan               | 7195       | <b>12-14-16 kW</b>      | CV_kogelkraan_5/4" knel  | 2      |
| 18      | Vulkraan                 | 7047       |                         | CV_Vul/Aftapkraan 1/2"   | 1      |
| *       | T-stuk                   | 7163       |                         | CV_T-stuk_knel 28mm_1/2" 28 mm   | 1      |
| 19      | Kogelkraan               | 7090       |                         | CV_kogelkraan_28 mm knel_7511036   | 2      |
| 22      | Kamer thermostaat        | 7119       | <b>Optioneel</b>        | CV_draadloze kamerthermostaat_programmeerbaar_Honeywell                      | 1      |
| 23      | Vloerverwarming          | -----      |                         |  |        |

| Positie | Naam               | Artikelnr. | Type                    | Omschrijving  | Aantal |
|---------|--------------------|------------|-------------------------|---|--------|
| 14      | Warmwaterboiler    | 7164       |                         | CV warmwaterboiler 300liter (of groter t.b.o. installateur)                   | 1      |
| 14.1    | Elektrisch Element | 6999       |                         | CV_boiler elek. _verwarmingelement_2kW (vermogen element t.b.o. installateur) | 1      |
|         | Deksel element     | 6998       |                         | CV_boiler_Flensdeksel Ø 180 mm_voor elektrisch element                        | 1      |
| *       | Pakking element    | 6997       |                         | CV_boiler_Pakking_Flensdeksel Ø180 mm   | 1      |
| *       | Schakel relais     | 7168       |                         | Schakelrelais 4 polig 63a t.b.v. elektrisch element                           | 1      |
| *       | Relais kastje      | 7169       |                         | Opbouw kastje t.b.v. schakel relais   | 1      |
| *       | Schroefbus         | 7069       |                         | CV_schroefbus 1" _knel 28mm   | 2      |
| *       | Puntstuk           | 7034       |                         | CV_puntstuk 1" _knel 28mm   | 2      |
| *       | Stop               | 7239       |                         | CV_Stop US 3/4" met 6-kant Messing blank                                      | 1      |
| *       | Stop               | 7138       |                         | CV_Stop 1½" met O-ring Messing blank  | 2      |
| 12.3    | Ontluchter         | 7130       |                         | Ontluchter 1 / 2 "  | 1      |
| *       | T-stuk             | 7163       |                         | CV_T-stuk_knel 28mm_1/2" _28 mm   | 1      |
| 11      | Boiler sensor      | T 5        | <b>Std. meegeleverd</b> | Boiler sensor (meegeleverd bij warmtepomp)                                    |        |
| 21      | Warmwaterkraan     | -----      |                         | Sanitairkraan levering door derden  | 1      |
| 10      | Tapwaterpomp *     | 7081       | <b>Optioneel</b>        | Alleen nodig als ringleiding aanwezig is                                      | 1      |
| 16      | Inlaatcombinatie   | 7021       |                         | CV_Inlaat combinatie boiler 15 mm knel.                                       | 1      |
| 4       | Driewegklep        | 7014       |                         | CV driewegklep 1 "230V  | 1      |
| *       | Puntstuk           | 7034       |                         | CV Puntstuk 1"-knel 28mm  | 3      |