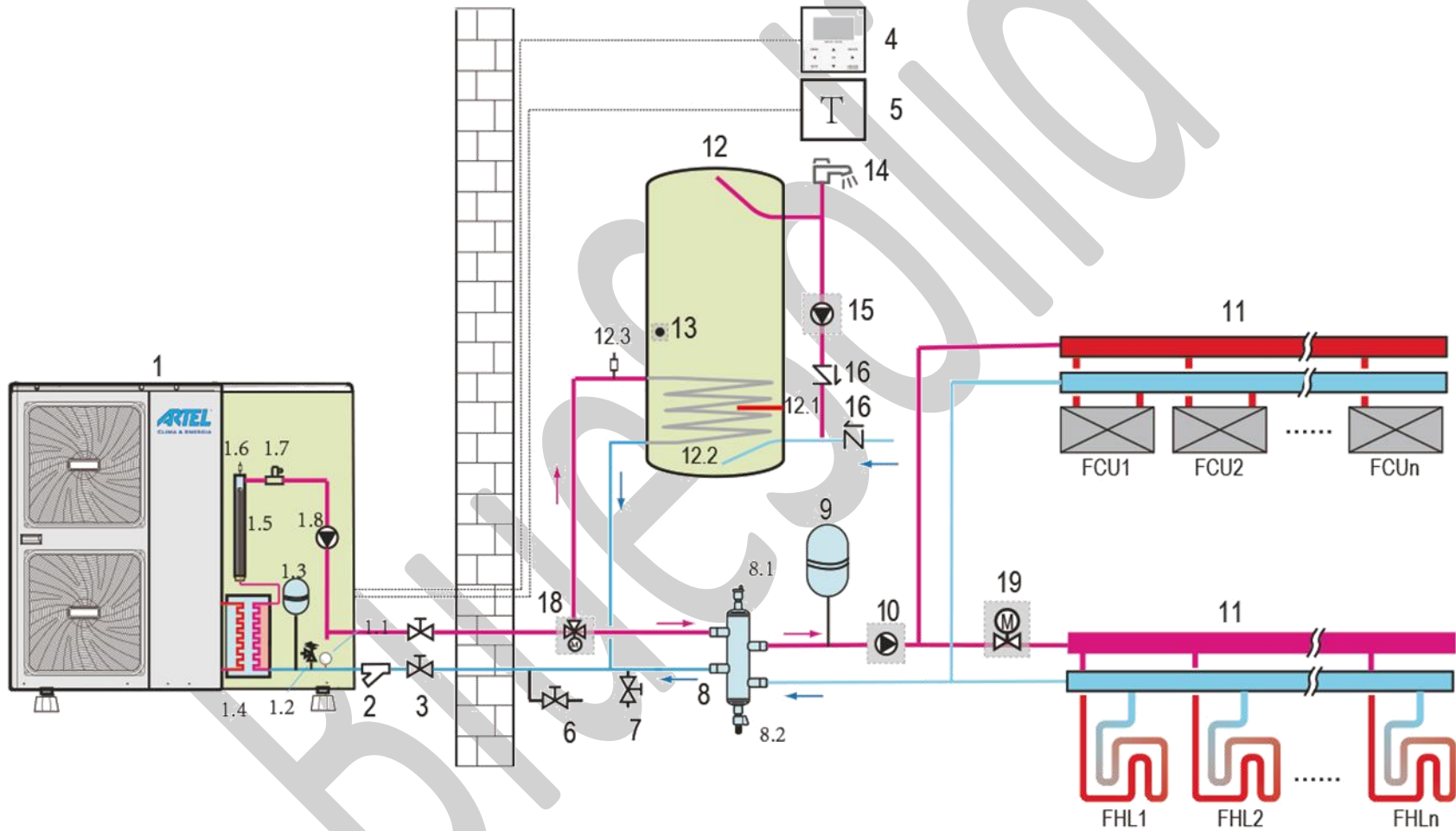


Schema 2 Monoblock / Verwarming / Tapwater



Schema 2 - Benodigde materialen warmtepomp

Positie	Naam	Artikelnr.	Type	Omschrijving	Aantal
1	Monoblock Warmtepomp			5-7-9kW 1-fase 12-14-16kW 1 of 3 fasen (zie spec. blad)	1
2	Y- Filter		Std. aanwezig	Y-Filter	
*	Magneet filter	7154	Optioneel	Spirotech Spirotrap MB3 vuilafscheider met magneet 22mm knel	1
*	Aansluitslang	7155		CV_RVS flex. slang 1"-70 cm	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
3	Kogelkraan	7042	5-7-9 kW	CV_kogelkraan_1"	4
*	Kogelkraan	7195	12-14-16 kW	CV_kogelkraan_5/4"	4
4	Bedieningsunit		Std. aanwezig	Control Unit	
*	5 aderige kabel	7135		CV_stuurstroomkabel_5 aderig 0,75mm afgeschermd	Per m
*	Werkschakelaar	7157		Werkschakelaar 230-400V IP54 max. 25A 3-polig	1
*	Kwh meter	7136	Optioneel	kWh meter 1 fase_5/45A	1
*	Kwh meter	7166	Optioneel	kWh meter 3 fase_3 fase 5/80A	1
*	Elektra kabel	7174		Installatie kabel YMKV 3x 4mm ²	Per m
*	Elektra kabel	7175		Installatie kabel YMKV 3x 2,5 mm ²	Per m
5	Kamer thermostaat	7119	Optioneel	CV_draadloze kamerthermostaat_programmeerbaar_Honeywell	1
6	Vulkraan	7047		CV_vul kraan_1/2"	1
*	T-stuk	7163		CV_T-stuk_knel 28mm_1/2"_28 mm	1
8	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
9*	Expansievat	7071		CV_Expansievat_18L (* afhankelijk van installatie groter expansievat nodig)	1
*	Beugel	7036	Afh. Van inhoud	CV_expansievat beugel 3/4"x15mm	1
10	Pomp	7210		CV_Verw_circulatiepomp_6m_opvoerh_130 mm_1½"-DN25	1
*	Puntstuk	7034		CV_Puntstuk 1"-knel 28mm	2
11	Afgifte systeem			Vloerverwarming / convectoren	

Schema 2 – Warmwaterboiler + benodigde materialen

Positie	Naam	Artikelnr.	Type	Omschrijving	Aantal
12	Warmwaterboiler	7164		CV_warmwaterboiler 300L t.b.v. warmtepomp	1
12.1	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
*	T-stuk	7163		CV_T-stuk _knel 28mm_1/2" _28 mm	1
12.3	Ontluchter	7130		Ontluchter 1/2"	1
13	Boiler sensor		Std. aanwezig	Boiler sensor	
14	Warmwaterkraan			Sanitairkraan levering door derden	1
15	Tapwaterpomp *	7081	Optioneel	Alleen nodig als ringleiding aanwezig is	1
16	Inlaatcombinatie	7021		CV_Inlaat combinatie boiler 15 mm knel	1
18	Driewegklep	7014		CV_driewegklep 1 "230V	1
*	Puntstuk	7034		CV_Puntstuk 1"-knel 28mm	3