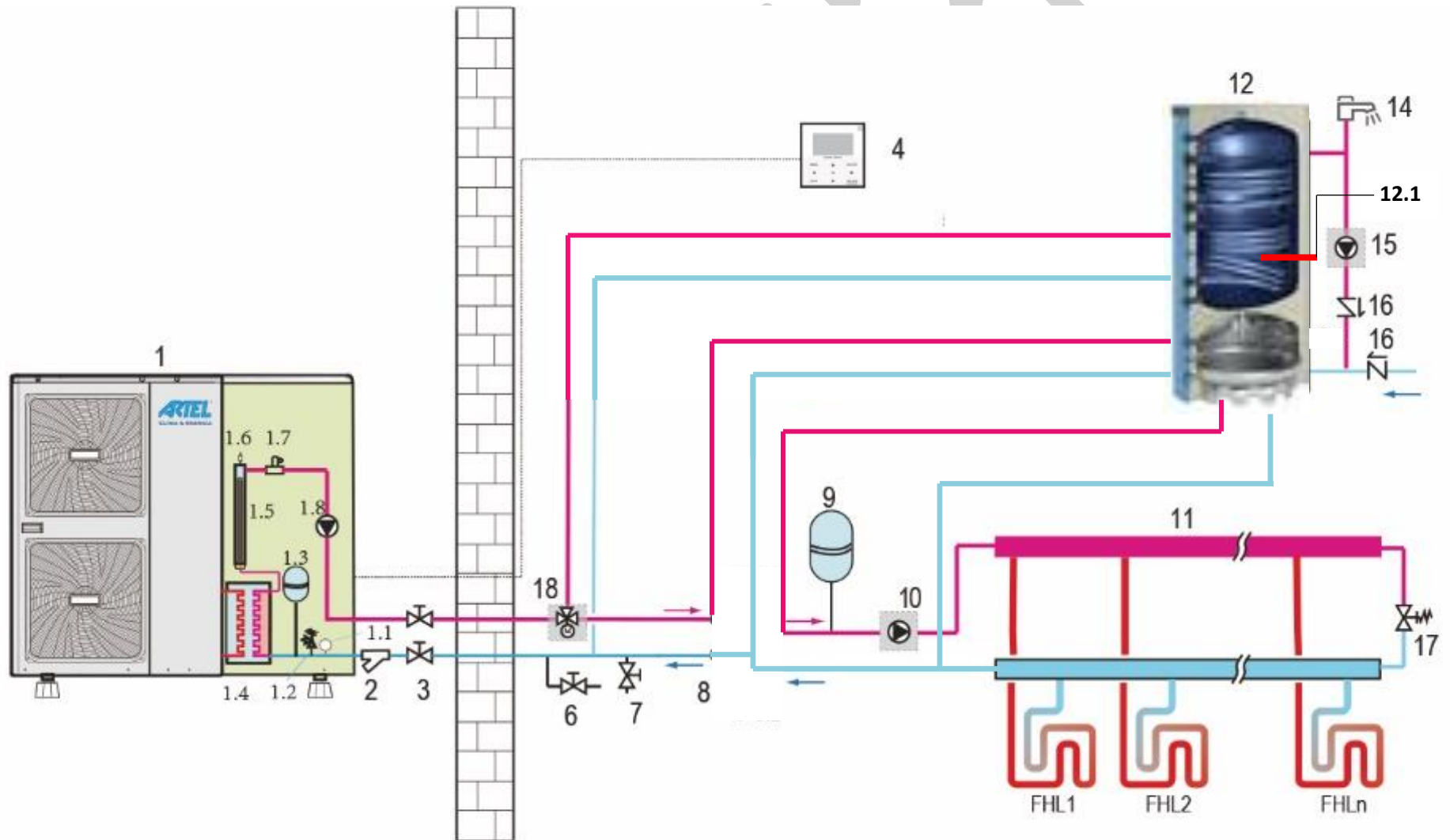


# Schema 7

## Monoblock - Verwarming / tapwater met combi buffer/boiler



### Schema 7 - Benodigde materialen warmtepomp

Positie	Naam	Artikelnr.	Type	Omschrijving	Aantal
1	Monoblock Warmtepomp			5-7-9kW 1fase 10-12-14-16kW 1 of 3 fasen (zie specificatie blad)	1
2	Y- Filter		<b>Std. Meegeleverd</b>	Y-Filter	
*	Aansluitslang	7155		CV RVS flexibele slang 1"-70 cm	2
*	Vloerconsoles	5647		Big Foot Fix-it Set 0,6m incl. bevestiging M8 x 40 600x180x195mm	1
*	Verhoging t.b.v. Big Foot	5649		Big Foot Fix-it verhoging 60cm	2
3	Kogelkraan	7042	<b>5-7-9kW</b>	CV kogelkraan 1"	6
*	Kogelkraan	7195	<b>12-14-16kW</b>	CV kogelkraan 5/4"	6
4	Bedieningsunit		<b>Std. Meegeleverd</b>	Control Unit	1
*	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	<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
*	Elektra kabel	7174		Installatie kabel YMKV 3x4mm <sup>2</sup>	Per m
*	Elektra kabel	7175		Installatie kabel YMKV 3x2,5mm <sup>2</sup>	Per m
5	Kamer Thermostaat	7119	<b>Optioneel</b>	CV kamerthermostaat programmeerbaar Honeywell	1
6	Vulkraan	7047		CV vul kraan 1/2"	1
*	T-stuk	7163		CV T-stuk knel 28mm - 1/2" - 28mm	1
9*	Expansievat	7071		CV_Expansievat_18L (*afhankelijk van installatie groter expansievat)	1
*	Beugel	7036	<b>Afh. Van inhoud</b>	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	Vloerverwarming			Vloerverwarming	

Schema 7 - Benodigde materialen t.b.v. buffer/boiler

Positie	Naam	Artikelnr.	Type	Omschrijving	Aantal
12	Combi buffer/boiler	7151		CV warmtepomp buffer/boiler_300L 1-warmtewisselaar blauw *afhankelijk van Installatie groter nodig	1
12.1	Elektrisch Element	6999		CV_boiler elek._verwarmingelement_2kW (vermogen element t.b.o. installateur)	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
*	Deksel element	6998		CV_boiler_Flensdeksel_Ø180mm_tbv_elektrisch_element	1
*	Pakking element	6997		CV_boiler_Pakking_Flensdeksel_Ø180mm	1
*	Schroefbus	7069		CV_schroefbus 1" _knel 28mm	4
*	Verloop	7250		CV_messing verloop_1 1/2"bu-1"bi	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
13	Boiler sensor		<b>Std. Meegeleverd</b>	Boiler sensor (meegeleverd bij warmtepomp)	
14	Warmwaterkraan			Sanitair kraan levering door derden	1
15	Tapwaterpomp *	7081	<b>Optioneel</b>	Alleen nodig als ringleiding aanwezig is	1
16	Inlaatcombinatie	7021		CV Inlaat combinatie boiler 15mm knel	1
17	Bypass ventiel	7165	<b>Optioneel</b>	CV Drukverschil regelaar (alleen bij na regeling)	1
18	Driewegklep	7014		CV driewegklep 1" 230V	1
*	Puntstuk	7034		CV puntstuk 1" knel 28mm	3