

MATERJALIDE SPETSIFIKATSIOON. KÜTE

ÜLDINE - VT. JOONIS KV-5-103 „ PÕHIMÕTTELINE SKEEM“

Nr.	Nimetus	Tüüp/Mark	Tootjafirma	Kogus
1	Maasoojuspump Q=2-9kW COP (B0/W35): 4,76 Tarbeveeboileri maht: 180L Lisa elektrikütte; 6kW Mööd: 1920x598x730mm El. andmed: 400V; 3~ 12A 2,9kW	WZS 92 V-Line	"Alpha innitec"	1kompl.
2	Uponor Fluvia T pumbasõlm Q=1.5kW P=20kPa	Push-23-B-W	Uponor	1kompl
3	Akumulatsioonipaak V=100L	SG100	Gamlet	1tk.
4	Paisupaak	V= 15 L	Zilmet	1tk.
5	Tsirkulatsioonipump	nt. ALPHA3 25- 60 180	Grundfos	1tk.
6	Maaküttejaoituskollektor	2 ringi		1tk.
7	Maaküttetorud	PEM 40x4,5mm		~700m
8	Põrandaküttetorud	20x2,0	KAN-Therm	~258m
9	Hülsstoru		KAN-Therm	Vastavalt vajadusele
10	Põrandaküttekollektor Komplektis: vooluhulga regulaatorid, ajamid, kollektori kandjad, kollektori otsad õhutamis-, täite- ja tühjendusventiilid.	4 ringi	KAN-Therm	1kompl.
11	Kontroller	24V	KAN-Therm	1kompl.
12	Ajam	24V	KAN-Therm	4tk.
13	Ruumi termostaat		KAN-Therm	1tk.
14	Põrandaanduriga termostaat		KAN-Therm	2tk.
15	Kollektorkapp		KAN-Therm	2tk.
16	Jaotuskollektor	5-ots	Uponor	2tk.
17	Komposiitoru PE-RT/Al/PE-RT hülsis	32x3,0mm 25x2,5mm 20x2,0mm	KAN-Therm	~1m ~14m ~110m
18	Plekk radiaator Käteräti kuivati	C33-900-1400 C33-900-2300 CRI-785X500	Purmo Alcuterm	1tk. 2tk. 1tk.

	konvektor	KKN26-25-90	Arbonia	4tk.
19	Radiaatori ventiil	RA-N Dn15	Danfoss	8tk
20	Sulg ventiil	Dn15 Dn20	Danfoss	2tk 2tk
21	Soojusisolatsioon		Vastavalt joonistele	nt. Rorkwool

MÄRKUSED:

1. Tööd teostada vastavalt RYL - 02 nõuetele ja normidele.
2. Materjalide spetsifikatsioonis näidatud tootjafirmad on antud näitena, võib kasutada teiste firmade analoogse kvaliteedi ja parameetritega tooteid (kooskõlastatult projekteerijaga ja tellijaga).
3. Torustiku kõrgematesse kohtadesse paigaldada õhukogujad komplektis automaatse õhueraldamiskraaniga vastavalt paigaldusskeemile koha järgi.
4. Seadmete spetsifikatsioon täpsustada jooniste järgi.
5. Töövõtja on kohustatud kontrollima vajaminevat materjalide õigsust enne töövõtu lepingu koostamist kohapeal. Muudatused materjalide valiku osas kooskõlastada eelnevalt Tellija ja projekteerijaga.