



Tabellen visar vilka matarrör som rekommenderas beroende på längd mellan värmepumpen och Sjökollektorn. Tabellen baseras på rör PE100 SDR 17.

Exempel: Det är 250 meter mellan kollektor och värmepump (2x250meter).

Värmepumpen är på 7kW. Man läser då rad 7kw och kolumn 2x300m och får då slang PE100 050mm SDR17.

Dimension på slang vid tryckklass SDR17				
Storlek VP	2x100m	2x200m	2x300m	2x400m
4kw	40mm	40mm	40mm	50mm
5kw	40mm	40mm	40mm	50mm
6kw	40mm	40mm	40mm	50mm
7kw	40mm	40mm	50mm	50mm
8kw	40mm	40mm	50mm	50mm
9kw	40mm	40mm	50mm	50mm
10kw	40mm	40mm	50mm	63mm
11kw	40mm	50mm	50mm	63mm
12kw	40mm	50mm	50mm	63mm
13kw	40mm	50mm	50mm	63mm
14kw	40mm	50mm	63mm	63mm
15kw	40mm	50mm	63mm	63mm
16kw	50mm	50mm	63mm	63mm
17kw	50mm	50mm	63mm	63mm

Tabellen nedan visar vilken storlek på GEEK KOOIL man skall välja till värmepumpen. I vissa fall kan man tillgodoräkna sig matarrören som jordvärme kollektor.

Storlek VP	2x100m	2x200m	2x300m	2x400m
4kw	9kw	9kw	9kw	9kw
5kw	9kw	9kw	9kw	9kw
6kw	9kw	9kw	9kw	9kw
7kw	9kw	9kw	9kw	9kw
8kw	9kw	9kw	9kw	9kw
9kw	9kw	9kw	9kw	9kw
10kw	12kw	9kw	9kw	9kw
11kw	12kw	12kw	9kw	12kw
12kw	12kw	12kw	12kw	12kw
13kw	15kw	12kw	12kw	12kw
14kw	15kw	15kw	12kw	15kw
15kw	15kw	15kw	15kw	15kw
16kw	15kw	15kw	15kw	15kw
17kw	-	15kw	15kw	15kw