

Egy kis táblázat segítségképpen ahhoz, hogy mekkora csőátmérő induljon a kazánházi osztótól 0,01 mv.o./m (alaki ellenállás nélküli) csőellenállás mellett?

m <sup>3</sup> /h a fűtőkörben:	2m <sup>3</sup> /h	3m <sup>3</sup> /h	5m <sup>3</sup> /h	12m <sup>3</sup> /h	18m <sup>3</sup> /h	30m <sup>3</sup> /h	52m <sup>3</sup> /h	87m <sup>3</sup> /h	195m <sup>3</sup> /h
m/s sebesség a fűtőkörben:	0,55m/s	0,61m/s	0,67m/s	0,86m/s	0,94m/s	1,04m/s	1,18m/s	1,37m/s	1,62m/s
a fűtőkör kW teljesítménye, ha a dt=20 fok:	47kW	70kW	116kW	280kW	420kW	700kW	1210kW	2024kW	4536kW
a fűtési kör csőátmérője legyen:	5/4"	6/4"	DN 50	DN 65	DN 80	DN 100	DN 125	DN 150	DN 200

Figyelem! A szivattyú átmérője gyakran kisebb, néha két mérettel is, mint maga a csővezeték!!! És ugye tudod, hogy dupla m<sup>3</sup>/h mellett 4-szeres az ellenállás