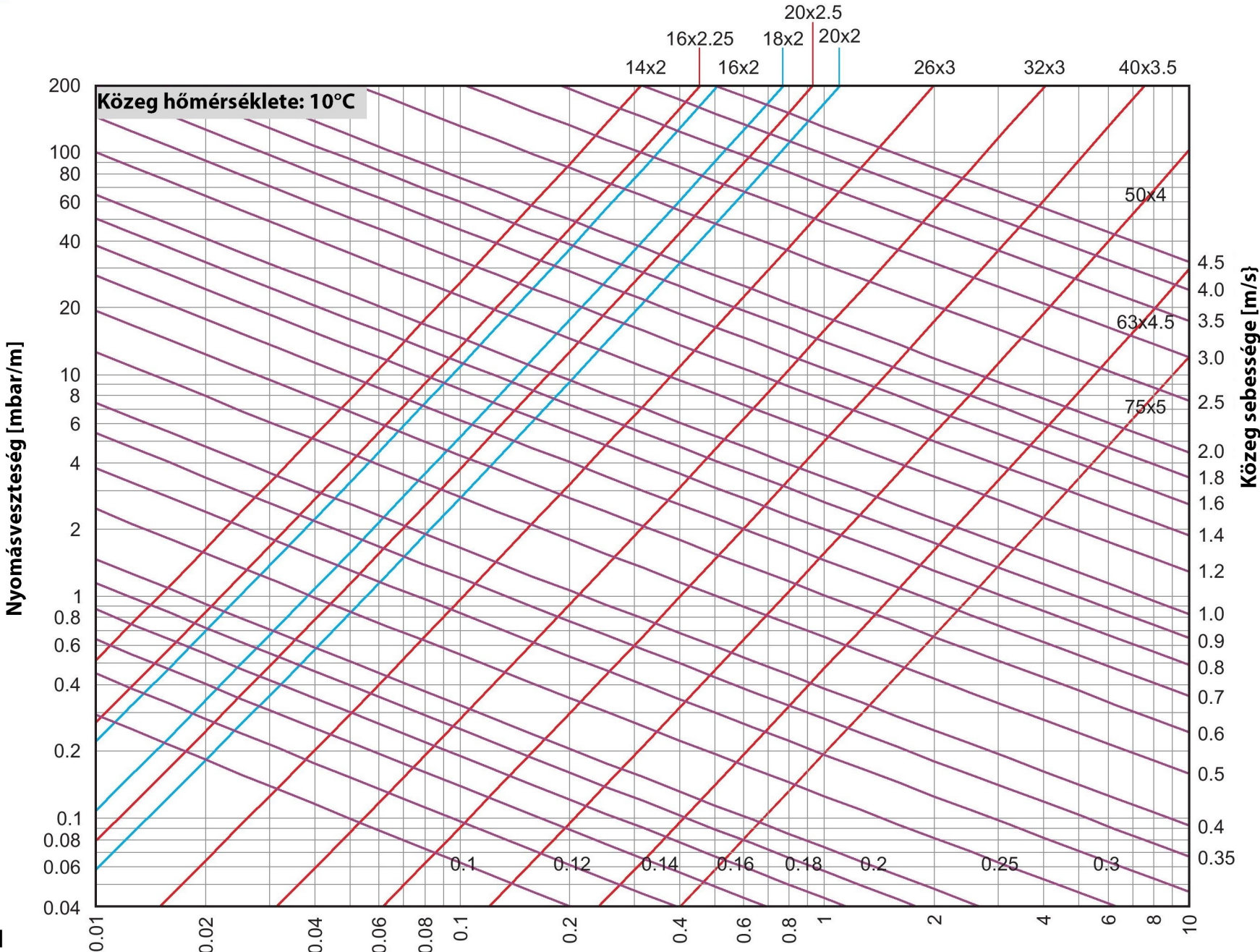




Térfogatáram [l/s]

Térfogatáram [kg/h]

Teljesítmény [kW]

| Hőfoklépcső | 20 °C 15 °C 10 °C 5 °C |       |
|-------------|------------------------|-------|
|             | 20 °C                  | 15 °C |
| 0,8         | 0,6                    | 0,4   |
| 1,7         | 1,3                    | 0,8   |
| 3,3         | 2,5                    | 1,7   |
| 5,0         | 3,8                    | 2,5   |
| 6,7         | 5,0                    | 3,3   |
| 8,4         | 6,3                    | 4,2   |
| 17          | 13                     | 8,4   |
| 33          | 25                     | 17    |
| 50          | 38                     | 25    |
| 67          | 50                     | 33    |
| 84          | 63                     | 42    |
| 167         | 126                    | 84    |
| 335         | 251                    | 167   |
| 502         | 377                    | 251   |
| 670         | 502                    | 335   |
| 837         | 628                    | 419   |





## 7.2 Alaki ellenállások

| Átmérő                            |                        |  | 14x2 | 16x2.25 | 16x2 | 18x2 | 20x2.5 | 20x2 | 26x3 | 32x3 | 40x3.5 | 50x4 | 63x4.5 | 75x5 | 90x7 |
|-----------------------------------|------------------------|--|------|---------|------|------|--------|------|------|------|--------|------|--------|------|------|
| Présidomok                        | Egyenértékű csőhosszak |  |      |         |      |      |        |      |      |      |        |      |        |      |      |
|                                   | 90°-os csőhajlítás     |  | 0,75 | 0,65    | 0,63 | 0,6  | 0,55   | 0,54 | 0,5  | 0,45 | 0,4    | 0,4  | 0,42   | 0,5  | 0,85 |
|                                   | Könyök                 |  | 1,8  | 1,5     | 1,4  | 1,3  | 1,2    | 1,1  | 1,05 | 0,95 | 1,15   | 1,15 | 1,2    | 1,3  | 1,3  |
|                                   | T idom                 |  | 1,5  | 1,3     | 1,2  | 0,9  | 0,7    | 0,73 | 0,7  | 0,58 | 0,55   | 0,65 | 0,7    | 0,8  | 0,8  |
|                                   | T idom                 |  | 1,65 | 1,6     | 1,53 | 1,5  | 1,5    | 1,44 | 1,4  | 1,3  | 1,2    | 1,2  | 1,3    | 1,3  | 1,4  |
|                                   | T idom                 |  | 1,9  | 1,7     | 1,7  | 1,45 | 1,3    | 1,25 | 1,2  | 1,1  | 1,3    | 1,3  | 1,4    | 1,5  | 1,5  |
|                                   | Toldó                  |  | 1    | 0,9     | 0,8  | 0,75 | 0,6    | 0,6  | 0,25 | 0,2  | 0,3    | 0,4  | 0,3    | 0,3  | 0,3  |
| Pexal Easy (PPSU szorítóhüvelyes) | Könyök                 |  | 1    | 0,7     | 0,65 | 0,6  | 0,4    | 0,3  | 0,3  | 0,3  | 0,3    | 0,3  | 0,3    | 0,3  |      |
|                                   | T idom                 |  | 0,6  | 0,4     | 0,35 | 0,25 | 0,25   | 0,2  | 0,15 | 0,1  | 0,1    | 0,15 | 0,2    | 0,2  |      |
|                                   | T idom                 |  | 0,7  | 0,5     | 0,45 | 0,4  | 0,4    | 0,35 | 0,35 | 0,3  | 0,3    | 0,3  | 0,3    | 0,3  |      |
|                                   | T idom                 |  | 1    | 0,7     | 0,47 | 0,4  | 0,4    | 0,3  | 0,3  | 0,35 | 0,35   | 0,35 | 0,4    | 0,4  |      |
|                                   | Toldó                  |  | 0,5  | 0,3     | 0,2  | 0,15 | 0,2    | 0,15 | 0,2  | 0,15 | 0,15   | 0,15 | 0,15   | 0,15 |      |
| Bravopress (PPSU présidomok)      | 90°-os csőhajlítás     |  |      |         | 0,65 |      |        | 0,55 | 0,55 | 0,7  |        |      |        |      |      |
|                                   | T idom                 |  |      |         | 1,45 |      |        | 1,1  | 1,1  | 1,35 |        |      |        |      |      |
|                                   | T idom                 |  |      |         | 1,25 |      |        | 0,75 | 0,75 | 0,8  |        |      |        |      |      |
|                                   | T idom                 |  |      |         | 1,6  |      |        | 1,45 | 1,5  | 1,8  |        |      |        |      |      |
|                                   | Toldó                  |  |      |         | 1,75 |      |        | 1,25 | 1,3  | 1,55 |        |      |        |      |      |
|                                   | Könyök                 |  |      |         | 0,8  |      |        | 0,6  | 0,3  | 0,3  |        |      |        |      |      |