



Portata condotte di scarico in funzione delle pendenze

S1 = m² superficie della sezione; S2 = m. sviluppo circonferenza; Q = portata litri/sec; V = velocità m/sec

| Diametro | s2 | s1 | | % Pendenza | | | | | | | |
|----------|-------|--------|---|------------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | 3 | 2,5 | 2 | 1,5 | 1 | 0,8 | 0,6 | 0,4 |
| DN 200 | 0,628 | 0,0314 | Q | 4,8 | 43 | 39 | 33 | 27 | 24 | 21 | 17 |
| | | | V | 1,50 | 1,38 | 1,23 | 1,05 | 0,85 | 0,76 | 0,66 | 0,54 |
| DN 250 | 0,785 | 0,049 | Q | 89 | 81 | 72 | 63 | 51 | 46 | 40 | 32 |
| | | | V | 1,80 | 1,65 | 1,48 | 1,27 | 1,04 | 0,93 | 0,81 | 0,66 |
| DN 300 | 0,049 | 0,07 | Q | 148 | 133 | 119 | 103 | 84 | 75 | 66 | 53 |
| | | | V | 2,08 | 1,90 | 1,70 | 1,47 | 1,20 | 1,07 | 0,94 | 0,76 |
| DN 350 | 1,1 | 0,096 | Q | 226 | 206 | 185 | 160 | 130 | 117 | 101 | 83 |
| | | | V | 2,35 | 2,15 | 1,93 | 1,67 | 1,36 | 1,22 | 1,05 | 0,86 |
| DN 400 | 1,257 | 0,125 | Q | 328 | 298 | 266 | 231 | 188 | 168 | 146 | 120 |
| | | | V | 2,62 | 2,38 | 2,13 | 1,85 | 1,50 | 1,34 | 1,16 | 0,96 |
| DN 500 | 1,571 | 0,196 | Q | 604 | 550 | 494 | 426 | 349 | 312 | 270 | 220 |
| | | | V | 3,08 | 2,81 | 2,52 | 2,17 | 1,78 | 1,59 | 1,38 | 1,12 |
| DN 600 | 1,885 | 0,282 | Q | | | 812 | 705 | 574 | 514 | 446 | 364 |
| | | | V | | | 2,87 | 2,50 | 2,03 | 1,82 | 1,58 | 1,29 |
| DN 700 | 2,199 | 0,384 | Q | | | | 1066 | 876 | 784 | 674 | 552 |
| | | | V | | | | 2,77 | 2,28 | 2,04 | 1,76 | 1,44 |
| DN 800 | 2,513 | 0,502 | Q | | | | | 1261 | 1128 | 876 | 797 |
| | | | V | | | | | 2,50 | 2,24 | 1,74 | 1,58 |
| DN 900 | 2,827 | 0,638 | Q | | | | | 1735 | 1553 | 1340 | 1098 |
| | | | V | | | | | 2,71 | 2,43 | 2,10 | 1,72 |
| DN 1000 | 3,142 | 0,785 | Q | | | | | 2310 | 2066 | 1790 | 1461 |
| | | | V | | | | | 2,94 | 2,63 | 2,28 | 1,86 |

