


THW Débits et dimensions

Cône creux, grand angle de pulvérisation petit à moyen, diamètres nominaux, 1" à 3", BSP ou NPT

| Taraudage BSP NPT | Pulvérisateur numéro |  | | | K | L / MIN @ BAR | | | | | | | | Diam. aprox. orifice Ø [mm] | Passage libre min. aprox. Ø [mm] | dimensions [mm] | | | | [kg] |
|-------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|------|---------------|------------|------------|------------|----------|------------|----------|----------|-----------------------------------|----------------------------------------|---------------------|------|---|---|------|
| | | 0,3 bar | 1,5 bar | 3 bar | | 0,2 bar | 0,3 bar | 0,5 bar | 0,7 bar | 1 bar | 1,5 bar | 2 bar | 3 bar | | | A | B | C | D | |
| 1 | THF1508 | 100° | 100° | 100° | 34,2 | 15,3 | 18,7 | 24,2 | 28,6 | 34,2 | 41,9 | 48,3 | 59,2 | 8,73 | 8,73 | 58,7 79,2 58,7 35,0 | 0,18 | | | |
| | THF1608 | 115° | 115° | 115° | 41,0 | 18,3 | 22,5 | 29,0 | 34,3 | 41,0 | 50,2 | 58,0 | 71,0 | 9,53 | 9,53 | | | | | |
| | THF2308 | 120° | 120° | 120° | 52,4 | 23,4 | 28,7 | 37,1 | 43,9 | 52,4 | 64,2 | 74,1 | 90,8 | 11,1 | 11,1 | | | | | |
| | THF2708 | 120° | 120° | 120° | 61,5 | 27,5 | 33,7 | 43,5 | 51,5 | 61,5 | 75,4 | 87,0 | 107 | 11,9 | 11,9 | | | | | |
| | THF3208 | 120° | 120° | 120° | 72,9 | 32,6 | 39,9 | 51,6 | 61,0 | 72,9 | 89,3 | 103 | 126 | 13,9 | 13,9 | | | | | |
| | THF3808 | 125° | 125° | 125° | 86,6 | 38,7 | 47,4 | 61,2 | 72,5 | 86,6 | 106 | 122 | 150 | 15,2 | 15,2 | | | | | |
| 1 1/4 | THF3210 | 120° | 120° | 120° | 72,9 | 32,6 | 39,9 | 51,6 | 61,0 | 72,9 | 89,3 | 103 | 126 | 13,9 | 13,9 | 73,1 97,8 73,1 44,4 | 0,54 | | | |
| | THF3810 | 125° | 125° | 125° | 86,6 | 38,7 | 47,4 | 61,2 | 72,5 | 86,6 | 106 | 122 | 150 | 15,9 | 15,9 | | | | | |
| | THF4110 | 125° | 125° | 125° | 93,4 | 41,8 | 51,2 | 66,1 | 78,2 | 93,4 | 114 | 132 | 162 | 16,7 | 16,7 | | | | | |
| | THF5210 | 125° | 125° | 125° | 119 | 53,0 | 64,9 | 83,8 | 99,1 | 119 | 145 | 168 | 205 | 19,8 | 19,8 | | | | | |
| | THF7010 | 125° | 125° | 125° | 160 | 71,3 | 87,4 | 113 | 133 | 160 | 195 | 226 | 276 | 26,2 | 22,6 | | | | | |
| 1 1/2 | THF6112 | 110° | 110° | 110° | 139 | 62,2 | 76,1 | 98,3 | 116 | 139 | 170 | 197 | 241 | 19,4 | 19,4 | 74,7 104 91,9 58,4 | 1,00 | | | |
| | THF7012 | 112° | 115° | 115° | 160 | 71,3 | 87,4 | 113 | 133 | 160 | 195 | 226 | 276 | 21,4 | 21,4 | | | | | |
| | THF7712 | 117° | 120° | 120° | 175 | 78,5 | 96,1 | 124 | 147 | 175 | 215 | 248 | 304 | 23,4 | 23,4 | | | | | |
| | THF9012 | 117° | 120° | 120° | 205 | 91,7 | 112 | 145 | 172 | 205 | 251 | 290 | 355 | 26,2 | 26,2 | | | | | |
| | THF12712 | 117° | 120° | 120° | 289 | 129 | 159 | 205 | 242 | 289 | 354 | 409 | 501 | 32,9 | 27,0 | | | | | |
| | THF14512 | 117° | 120° | 120° | 330 | 148 | 181 | 234 | 276 | 330 | 405 | 467 | 572 | 36,1 | 27,0 | | | | | |

$$\text{Débit (l}_{\text{min}}) = K \text{ bar}$$

Matériaux standard: Laiton, fonte gris, acier et 1.4401 (316).