# YANGIN POMPALARI




| Basınç | kPa | mSS | psi | bar |
|---|---|---|---|---|
| 1 kPa | 1 | $1{,}02 \times 10^{-1}$ | 0,145 | $1 \times 10^{-2}$ |
| 1 mSS | 0,7457 | 1 | 1,4216 | $9{,}81 \times 10^{-2}$ |
| 1 psi | $1{,}163 \times 10^{-3}$ | 0,7034 | 1 | 0,06895 |
| 1 bar | $2{,}931 \times 10^{-4}$ | 10,2 | 14,5 | 1 |

| Güç | kW | HP |
|---|---|---|
| 1 kW | 1 | 1,34102 |
| 1 HP | 0,7457 | 1 |
| 1 kCal/h | $1{,}163 \times 10^{-3}$ | $1{,}56 \times 10^{-3}$ |
| 1 Btu/h | $2{,}931 \times 10^{-4}$ | $3{,}929 \times 10^{-4}$ |

| Kapasite | | Emme Boru Çapı (*) | Basma Boru Çapı (*) | Relief Vana Çapı | Relief Vana Boşaltma | Akış Ölçer Çapı |
|---|---|---|---|---|---|---|
| m³/h | GPM | | | | | |
| 5.7 | 25 | 1″ | 1″ | ¾″ | 1″ | 1¼″ |
| 11.4 | 50 | 1½″ | 1¼″ | 1¼″ | 1½″ | 2″ |
| 22.7 | 100 | 2″ | 2″ | 1½″ | 2″ | 2½″ |
| 34.1 | 150 | 2½″ | 2½″ | 2″ | 2½″ | 3″ |
| 45.4 | 200 | 3″ | 3″ | 2″ | 2½″ | 3″ |
| 56.8 | 250 | 3½″ | 3″ | 2″ | 2½″ | 4″ |
| 68.1 | 300 | 4″ | 4″ | 2½″ | 3½″ | 4″ |
| 91 | 400 | 4″ | 4″ | 3″ | 5″ | 4″ |
| 102 | 450 | 5″ | 5″ | 3″ | 5″ | 4″ |
| 114 | 500 | 5″ | 5″ | 3″ | 5″ | 5″ |
| 170 | 750 | 6″ | 6″ | 4″ | 6″ | 5″ |
| 227 | 1000 | 8″ | 6″ | 4″ | 8″ | 6″ |
| 284 | 1250 | 8″ | 8″ | 6″ | 8″ | 6″ |
| 341 | 1500 | 8″ | 8″ | 6″ | 8″ | 8″ |
| 454 | 2000 | 10″ | 10″ | 6″ | 10″ | 8″ |
| 568 | 2500 | 10″ | 10″ | 6″ | 10″ | 8″ |
| 681 | 3000 | 12″ | 12″ | 8″ | 12″ | 8″ |
| 795 | 3500 | 12″ | 12″ | 8″ | 12″ | 10″ |
| 908 | 4000 | 14″ | 12″ | 8″ | 14″ | 10″ |
| 1022 | 4500 | 16″ | 14″ | 8″ | 14″ | 10″ |
| 1136 | 5000 | 16″ | 14″ | 8″ | 14″ | 10″ |

www.ayso.com.tr

AY-SO

www.ayso.com.tr

# YANGIN POMPALARI YERLEŞİM PLANI

| S.No | Tanım |
|---|---|
| 1 | Emme Manometresi |
| 2 | Basma Manometresi |
| 3 | Gövde Rahatlatma Vanası |
| 4 | Otomatik Hava Atıcı |
| 5 | 3/32" Orifisli Çek Vana |
| 6 | Küresel Vana |

