

## ABAQUE PRESSION DEBIT DES POM PES A PISTON ABAQUE POUR DETERMINATION DE LA BUSE FITJET, POUR L'ECONOMIE D'ENERGIE & LIMITER L'USURE DES POMPES HAUTE PRESSION

| Pompe        |               |                           |                         |                         |  | Avec Pistolet                     | : 40 litres/mn |                     |                            |
|--------------|---------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|--|-----------------------------------|----------------|---------------------|----------------------------|
| Litres/heure | Litres/minute | Buse Fitjet<br>conseillée | Diamétre<br>Flexible DN | Longueur de<br>flexible | Pression sortie de<br>pompe en BAR (au<br>manométre) | Pression entrée de<br>buse en bar |                | débit de la<br>buse | gain d'eau en<br>litres/mn |
| 900          | 15            | 15                        | 8                       | 10 à 15 m               | 90/100   | 28                                | 20             | 15                  |                            |
|              |               | 15                        | 10                      | 20 à 25 m<br>10 à 15 m  | 110/120<br>80/90                                     | 28                                | 20             | 15                  |                            |
| 1000/1100    | 17/18         | 15                        | 8                       | 20 à 25 m<br>10 à 15 m  | 90/100   | 35                                | 26             | 17/18               |                            |
|              |               |                           |                         | 20 à 25 m               | 110/120  |                                   |                |                     |                            |
|              |               | 15                        | 10                      | 10 à 15 m<br>20 à 25 m  | 80/90<br>90/100                                      | 35                                | 26             | 17/18               |                            |
| 1200         | 20            | 15                        |                         | 10 à 15 m               | 90/100   | 40                                | 27             | 20                  |                            |
|              |               | 15                        | 8                       | 20 à 25 m               | 110/120  | 42                                | 37             | 20                  |                            |
|              |               | 15                        | 10                      | 10 à 15 m               | 80/90  | 42                                | 37             | 20                  |                            |
|              |               | 15                        | 12                      | 20 à 25 m               | 90/100   | 42                                |                |                     |                            |
|              |               |                           |                         | 10 à 15 m<br>20 à 25 m  | 70<br>80   |                                   | 37             | 20                  |                            |
| 1300         | 21,5          | 15                        | 8                       | 10 à 15 m               | 90/100   | 50                                | 40             | 04.5                |                            |
|              |               |                           |                         | 20 à 25 m               | 110/120  |                                   | 42             | 21,5                |                            |
|              |               | 15                        | 10                      | 10 à 15 m               | 80/90  | 50                                | 42             | 21,5                |                            |
|              |               |                           |                         | 20 à 25 m               | 90/100   |                                   |                |                     |                            |
|              |               | 15                        | 12                      | 10 à 15 m               | 70   | 50                                | 42             | 21,5                |                            |
|              |               |                           |                         | 20 à 25 m<br>10 à 15 m  | 80<br>80/90  |                                   |                |                     |                            |
| 1500/1560    | 25/26         | 15                        | 40                      | 20 à 25 m               | 90/100   | 50                                | 43             | 22                  | 3à4                        |
|              |               | 20                        | 10                      | 10 à 15 m               | 80/90  |                                   | 31             | 25                  |                            |
|              |               | 20                        |                         | 20 à 25 m               | 90/100   |                                   | 01             | 20                  |                            |
|              |               | 15                        | - 12                    | 10 à 15 m               | 70   | 50                                | 43             | 22                  | 3à4                        |
|              |               | 20                        |                         | 20 à 25 m               | 80   |                                   |                |                     |                            |
|              |               |                           |                         | 10 à 15 m<br>20 à 25 m  | 70<br>80   |                                   | 31             | 25                  |                            |
| 1620/1680    | 27/28         | 45                        | 10                      | 10 à 15 m               | 80/90  | 50                                | 40             | 00                  | 510                        |
|              |               | 15                        |                         | 20 à 25 m               | 90/100   | 50                                | 43             | 22                  | 5à6                        |
|              |               | 20<br>25                  |                         | 10 à 15 m               | 80/90  |                                   | 35             | 27/28               |                            |
|              |               |                           |                         | 20 à 25 m               | 90/100   |                                   |                |                     |                            |
|              |               |                           |                         | 10 à 15 m               | 80/90<br>90/100                                      |                                   | 30             | 27/28               |                            |
|              |               | 45                        |                         | 20 à 25 m<br>10 à 15 m  | 70   |                                   | 40             |                     | <b>5</b> ) 0               |
|              |               | 15                        |                         | 20 à 25 m               | 80   | 50                                | 43             | 22                  | 5à6                        |
|              |               | 20                        | 12                      | 10 à 15 m               | 70   |                                   | 35             | 27/28               |                            |
|              |               |                           |                         | 20 à 25 m               | 80   |                                   |                | _                   |                            |
|              |               | 25                        |                         | 10 à 15 m               | 70   |                                   | 30             | 27/28               |                            |
|              |               |                           |                         | 20 à 25 m<br>10 à 15 m  | 80<br>80/90  |                                   |                |                     |                            |
| 1800         | 30            | 20                        | 10                      | 20 à 25 m               | 90/100   | 50                                | 43             | 30                  |                            |
|              |               | 25                        | 10                      | 10 à 15 m               | 80/90  |                                   | 35             | 30                  |                            |
|              |               |                           |                         | 20 à 25 m               | 90/100   | 50                                | 55             |                     |                            |
|              |               | 20                        | 12                      | 10 à 15 m               | 70   |                                   | 43             | 30                  |                            |
|              |               |                           |                         | 20 à 25 m<br>10 à 15 m  | 80<br>70   |                                   |                |                     |                            |
|              |               | 25                        |                         | 20 à 25 m               | 80   |                                   | 35             | 30                  |                            |
| 2280         | 38            | 25                        |                         | 10 à 15 m               | 80/90  | 50                                | 42             | 34                  | 4                          |
|              |               |                           | 10                      | 20 à 25 m               | 90/100   |                                   |                | <u> </u>            |                            |
|              |               | 30                        |                         | 10 à 15 m               | 80/90  |                                   | 35             | 38                  |                            |
|              |               |                           |                         | 20 à 25 m               | 90/100   |                                   |                |                     |                            |
|              |               | 25                        | - 12                    | 10 à 15 m<br>20 à 25 m  | 80   | 50                                | 42             | 34                  | 4                          |
|              |               | 30                        |                         | 10 à 15 m               | 70   |                                   | 35             | 38                  |                            |
|              |               |                           |                         | 20 à 25 m               | 80   |                                   | 33             | 30                  |                            |