

Tête de lavage

Cleaning nozzles

Modèle 65612 Boule de lavage avec plat sous collerette - Inox 316



Caractéristiques

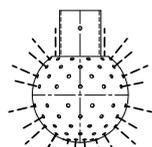
- Raccordements :** goupillé ou taraudé
Gaz cylindrique ISO 228-1
- Classe de lavage :** rinçage, classe I
- Plage de pression :** 1 à 6 bar
- Matière :** Inox 316



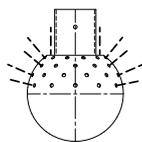
Béné Inox – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287
Tél : 04 78 90 48 22 – Fax : 04 78 90 69 59 – www.bene-inox.com – bene@bene-inox.com

Les informations techniques, illustrations et photographies sont données à titre indicatif sans caractère contractuel. Certaines peuvent varier en fonction des tolérances admises dans la profession et des normes applicables. Les instructions d'utilisation, de montage et de maintenance constituent de simples recommandations. Elles peuvent également varier en fonction des conditions d'utilisation du produit, de l'environnement de montage et des besoins de l'acheteur dont ce dernier est seul responsable de la définition.

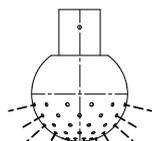
V 0920



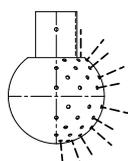
Type AX



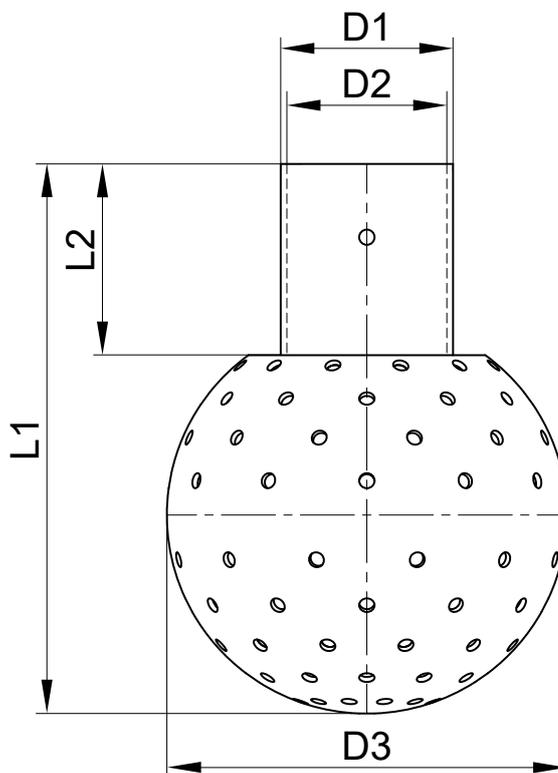
Type BX



Type CX



Type DX



| Modèle | D1 (pouces) | D2 (mm) | D3 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | Ø Trous (mm) | Référence Inox 316 |
|--------|----------------|------------|------------|------------|------------|-----------------|-----------------------|
| BL1AX | 28,0 | 26 | 65 | 92 | 30 | 2,5 | 465612-1AX |
| BL1BX | 28,0 | 26 | 65 | 92 | 30 | 2,5 | 465612-1BX |
| BL1CX | 28,0 | 26 | 65 | 92 | 30 | 2,5 | 465612-1CX |
| BL1DX | 28,0 | 26 | 65 | 92 | 30 | 2,5 | 465612-1DX |
| BL2AX | 40,5 | 38,5 | 65 | 90 | 34 | 2,5 | 465612-2AX |
| BL2BX | 40,5 | 38,5 | 65 | 90 | 34 | 2,5 | 465612-2BX |
| BL2CX | 40,5 | 38,5 | 65 | 90 | 34 | 2,5 | 465612-2CX |
| BL2DX | 40,5 | 38,5 | 65 | 90 | 34 | 2,5 | 465612-2DX |
| BL6AX | 32,0 | 30 | 65 | 90 | 30 | 2,5 | 465612-6AX |
| BL6BX | 32,0 | 30 | 65 | 90 | 30 | 2,5 | 465612-6BX |
| BL6CX | 32,0 | 30 | 65 | 90 | 30 | 2,5 | 465612-6CX |
| BL6DX | 32,0 | 30 | 65 | 90 | 30 | 2,5 | 465612-6DX |
| BL8AX | 22,0 | 20 | 50 | 73 | 25 | 1,6 | 465612-8AX |
| BL8BX | 22,0 | 20 | 50 | 73 | 25 | 1,6 | 465612-8BX |
| BL8CX | 22,0 | 20 | 50 | 73 | 25 | 1,6 | 465612-8CX |
| BL8DX | 22,0 | 20 | 50 | 73 | 25 | 1,6 | 465612-8DX |
| BL10AX | 28,0 | 26 | 50 | 73 | 25 | 1,6 | 465612-10AX |
| BL12AX | 38,0 | 36 | 90 | 121 | 35 | 2,5 | 465612-12AX |
| BL12BX | 38,0 | 36 | 90 | 121 | 35 | 2,5 | 465612-12BX |
| BL12CX | 38,0 | 36 | 90 | 121 | 35 | 2,5 | 465612-12CX |
| BL12DX | 38,0 | 36 | 90 | 121 | 35 | 2,5 | 465612-12DX |
| BL15AX | 22,0 | 20 | 40 | 62 | 26 | 1,6 | 465612-15AX |
| BL16AX | 22,0 | 20 | 40 | 63 | 28 | 1,3 | 465612-16AX |
| BL17AX | 14,0 | F 1/4" BSP | 28 | 39 | 16 | 1,3 | 465612-17AX |
| BL17BX | 14,0 | F 1/4" BSP | 28 | 39 | 16 | 1,3 | 465612-17BX |
| BL17CX | 14,0 | F 1/4" BSP | 28 | 39 | 16 | 1,3 | 465612-17CX |
| BL17DX | 14,0 | F 1/4" BSP | 28 | 39 | 16 | 1,3 | 465612-17DX |

Béné Inox – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287
Tél : 04 78 90 48 22 – Fax : 04 78 90 69 59 – www.bene-inox.com – bene@bene-inox.com

Les informations techniques, illustrations et photographies sont données à titre indicatif sans caractère contractuel. Certaines peuvent varier en fonction des tolérances admises dans la profession et des normes applicables. Les instructions d'utilisation, de montage et de maintenance constituent de simples recommandations. Elles peuvent également varier en fonction des conditions d'utilisation du produit, de l'environnement de montage et des besoins de l'acheteur dont ce dernier est seul responsable de la définition.

| Classe de lavage | Type de lavage | Degrés de salissure | Ømax cuve pour un lavage fonctionnel |
|------------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| 1 | Rinçage | Faible (sodas, jus,...) | 9 m |
| 2 | | | 3 m |
| 3 | Nettoyage | | 5,5 m |
| 4 | | | 8 m |
| 5 | Récurage | Tenace (huiles séchées,...) | 24 m |

Utilisation

Les boules de lavage sont utilisées dans différents domaines, notamment dans les industries alimentaires, la chimie etc. Elles sont conçues pour rincer des cuves, citernes, bacs... Il est possible d'utiliser des produits de nettoyages à condition de respecter la compatibilité chimique avec l'Inox 316.

Une boule de lavage se choisit en fonction du diamètre intérieur de la cuve à nettoyer et de la pression délivrée.

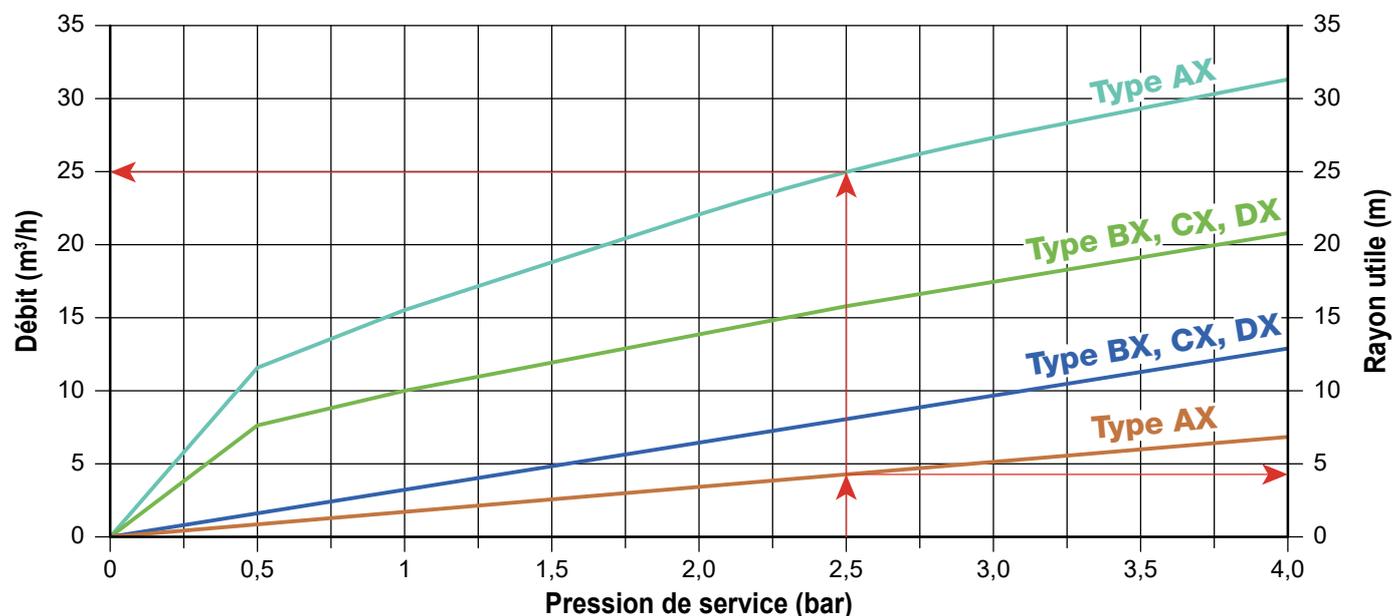
Courbes d'utilisation



Les courbes données comportent deux axes verticaux, servant à définir le rayon de rinçage de cuve tout en donnant le débit consommé à une pression définie.

| | |
|--|-------------------------------|
| | Courbe Pression / Débit |
| | Courbe Pression / Rayon utile |

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL1



Exemple :

Pour une boule de lavage modèle BL1AX

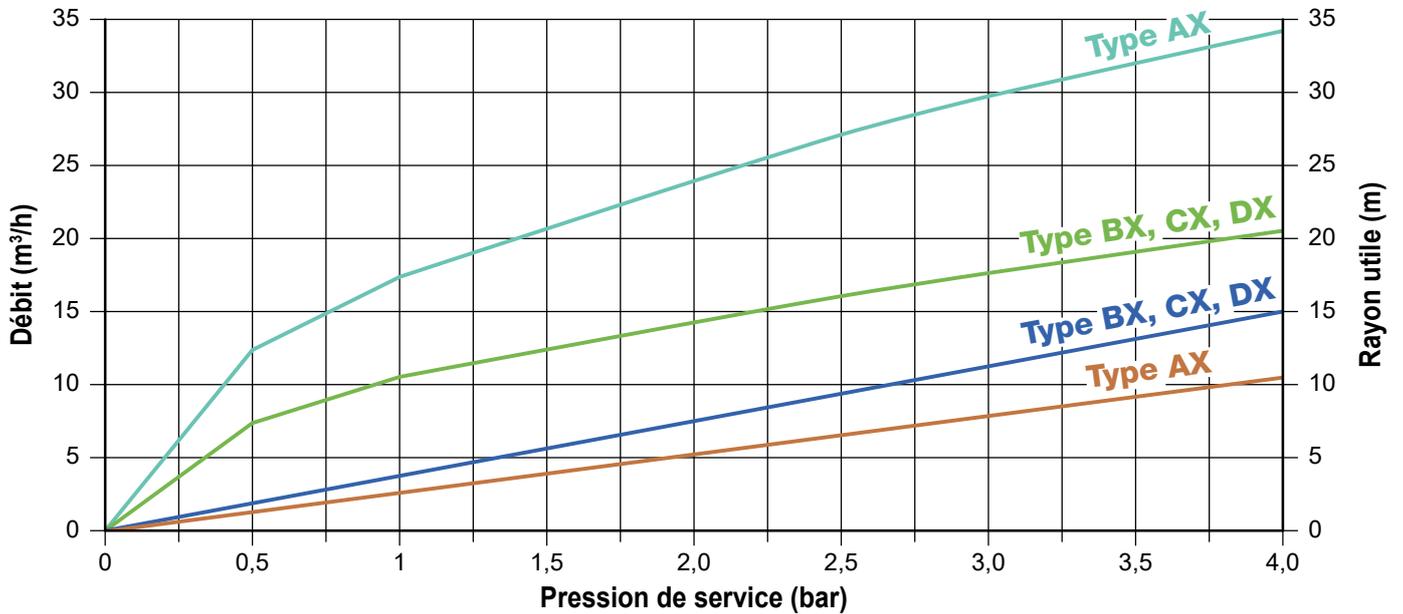
Catégorie BL1 - Type AX : Référence 465612-1AX

La pompe d'alimentation délivre 2,5 bar.

Alors, la boule devra avoir une alimentation en eau de 24,9 m³/h et pourra rincer une cuve de rayon 4,6 m max. (voir flèches rouges)

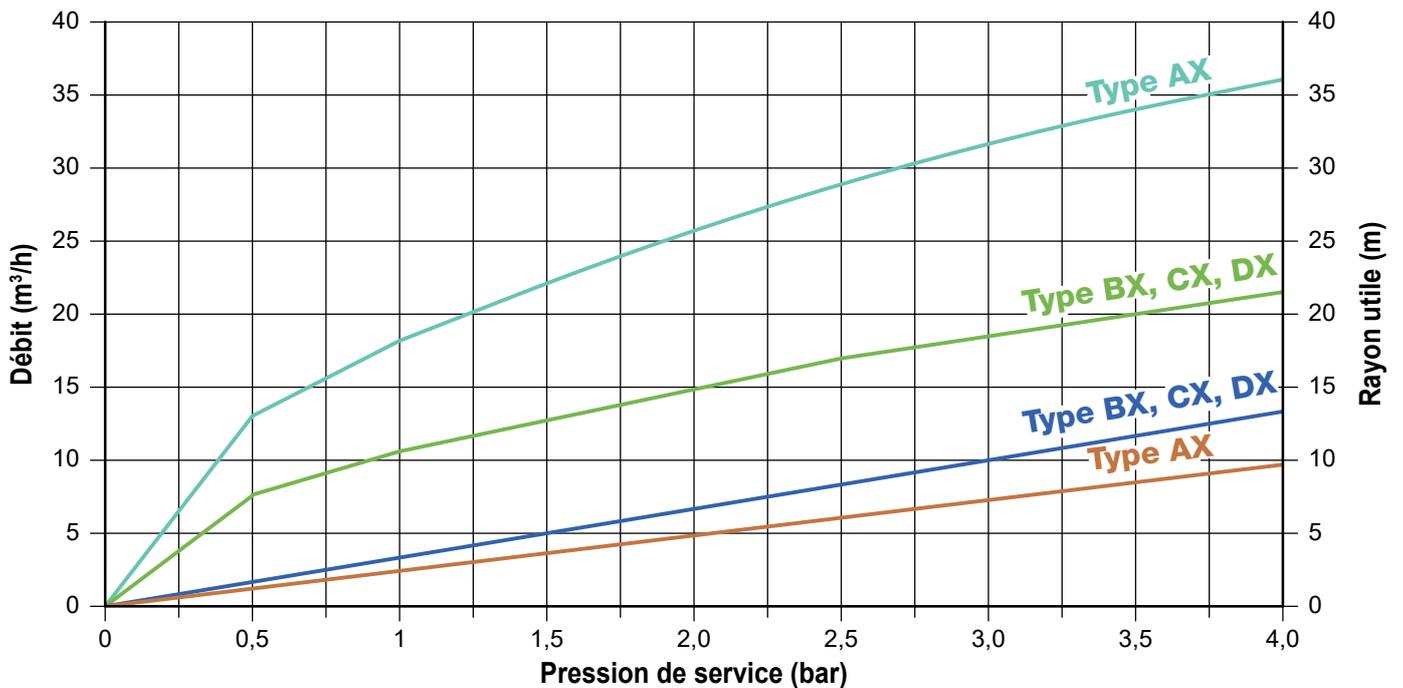
| |
|---|
|  Courbe Pression / Débit |
|  Courbe Pression / Rayon utile |

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL2



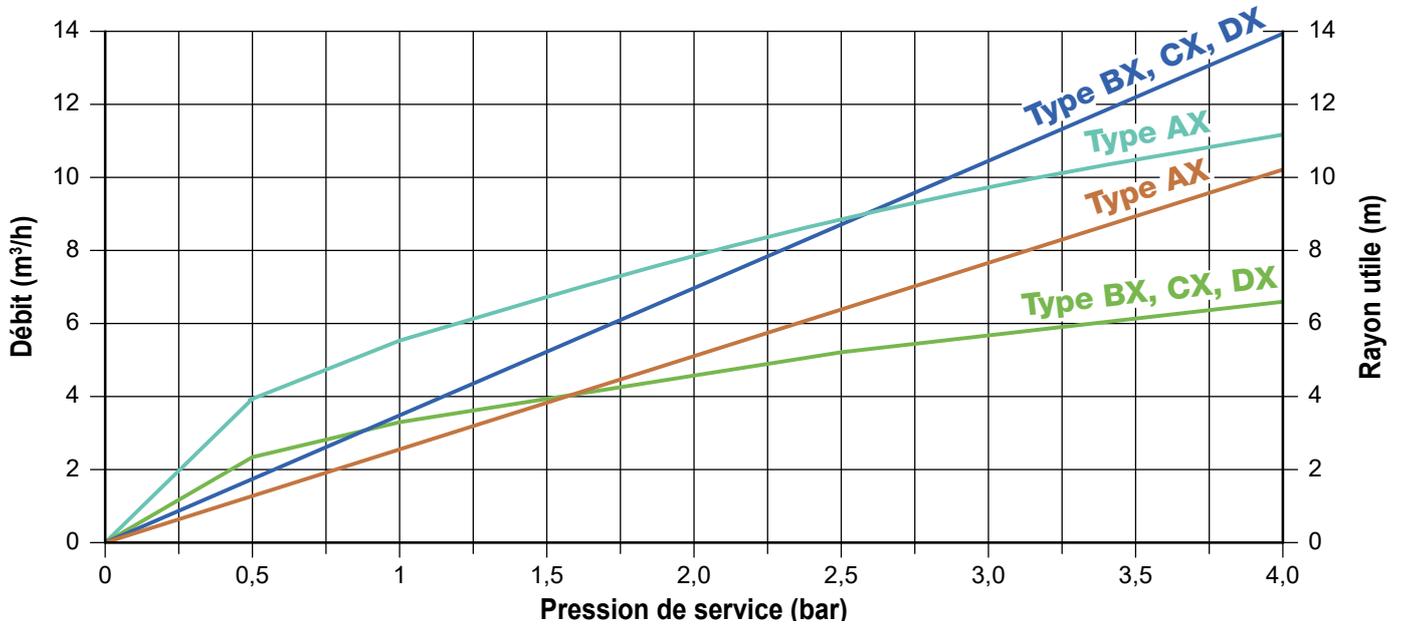
| |
|---|
|  Courbe Pression / Débit |
|  Courbe Pression / Rayon utile |

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL6

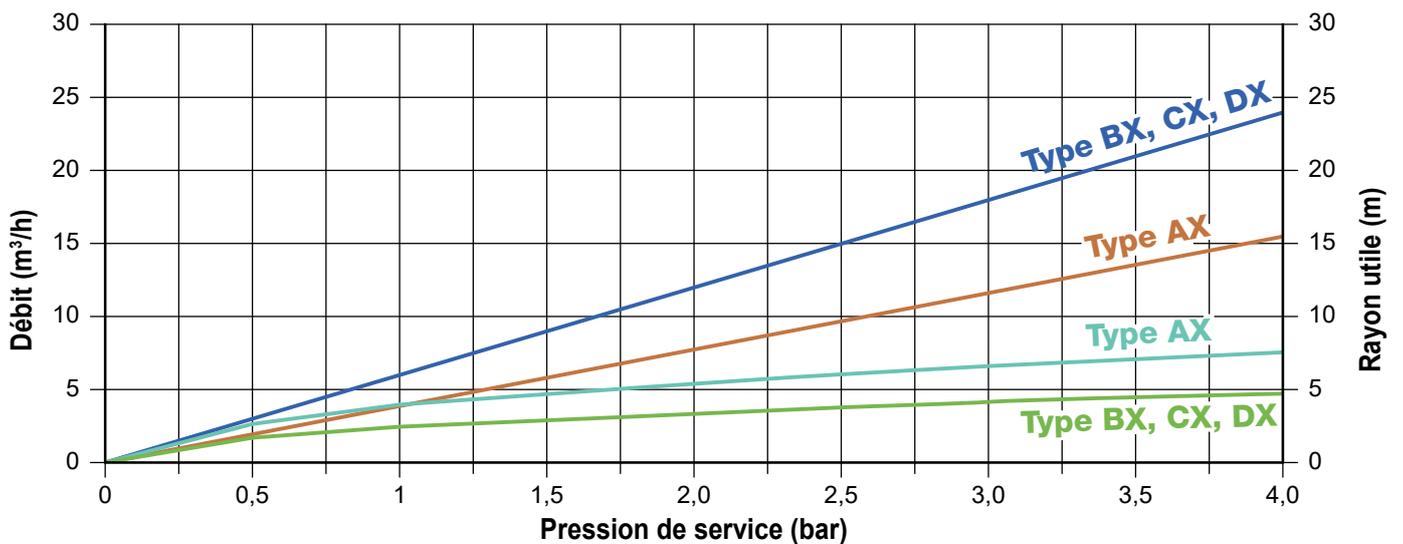


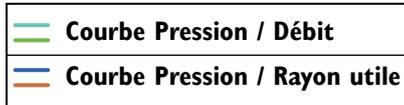


Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL8

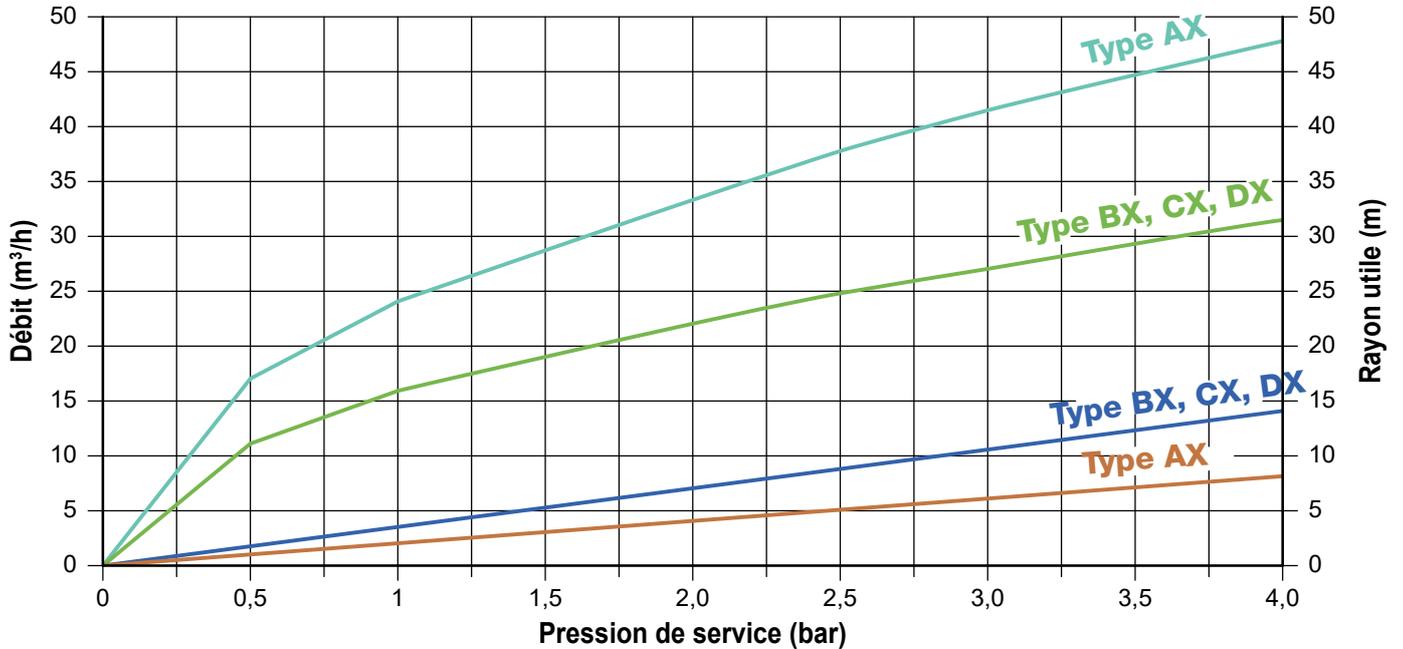


Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL10

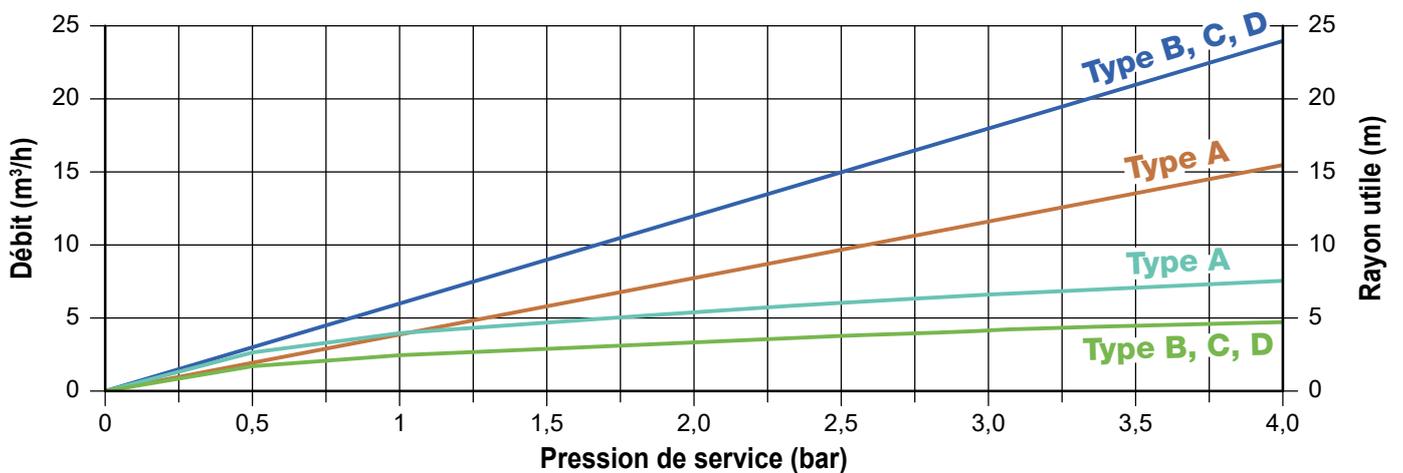




Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL12

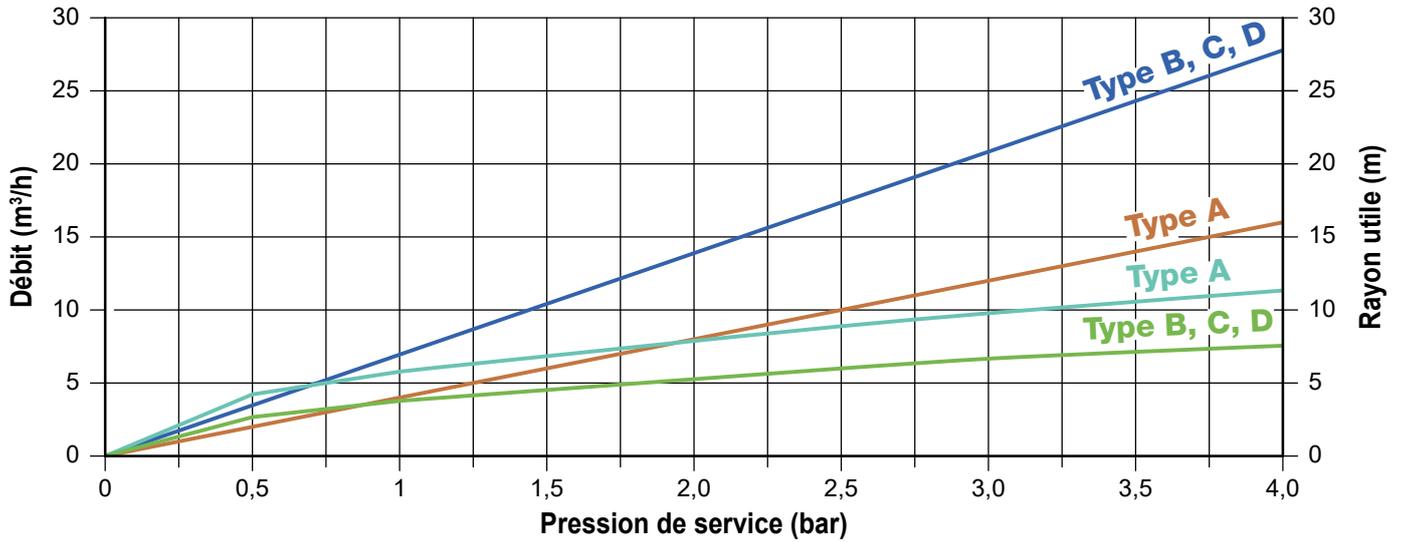


Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL15





Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL16



Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL17

