

Tête de lavage

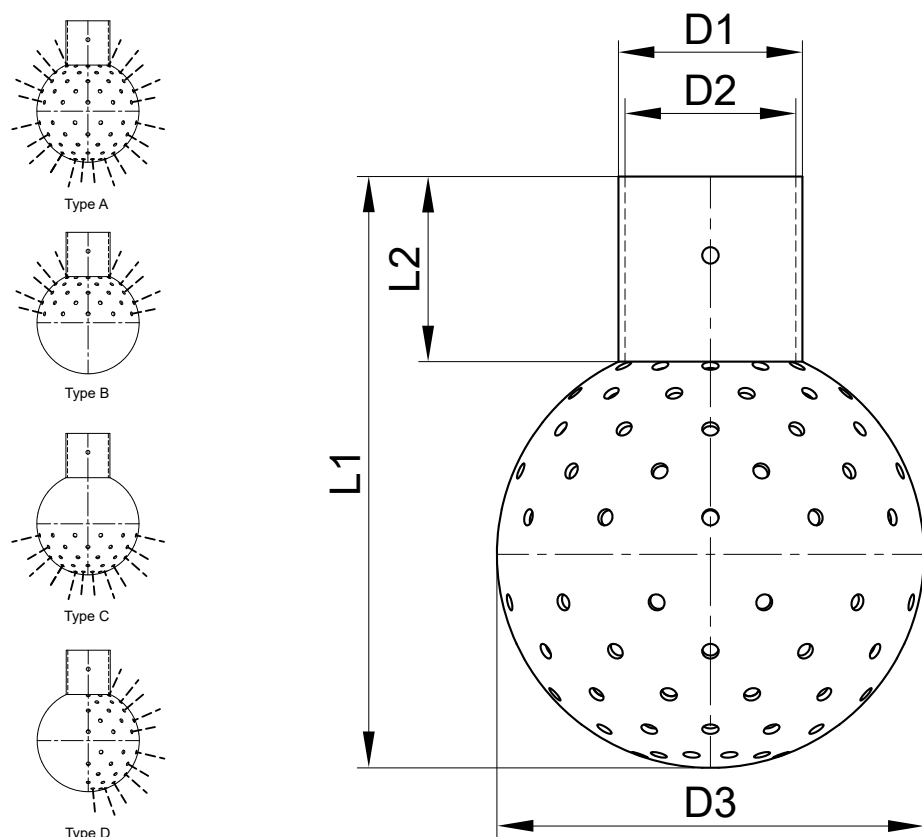
Cleaning nozzles

Modèle 65611 Boule de lavage - 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
- Matériau :** Inox 316



Modèle	D1 (pouces)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Ø Trous (mm)	Référence Inox 316
BL1A	28,0	26	65	91	30	2,5	465611-1A
BL1B	28,0	26	65	91	30	2,5	465611-1B
BL1C	28,0	26	65	91	30	2,5	465611-1C
BL1D	28,0	26	65	91	30	2,5	465611-1D
BL2A	40,5	38,5	65	94	34	2,5	465611-2A
BL2B	40,5	38,5	65	94	34	2,5	465611-2B
BL2C	40,5	38,5	65	94	34	2,5	465611-2C
BL2D	40,5	38,5	65	94	34	2,5	465611-2D
BL3A	32,0	F 3/4" BSP	65	94	28	2,5	465611-3A
BL3B	32,0	F 3/4" BSP	65	94	28	2,5	465611-3B
BL3C	32,0	F 3/4" BSP	65	94	28	2,5	465611-3C
BL3D	32,0	F 3/4" BSP	65	94	28	2,5	465611-3D
BL6A	32,0	30	65	91	30	2,5	465611-6A
BL6B	32,0	30	65	91	30	2,5	465611-6B
BL6C	32,0	30	65	91	30	2,5	465611-6C
BL6D	32,0	30	65	91	30	2,5	465611-6D
BL7A	38,0	36	65	94	32	2,5	465611-7A
BL7B	38,0	36	65	94	32	2,5	465611-7B

Modèle	D1 (pouces)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Ø Trous (mm)	Référence Inox 316
BL7C	38,0	36,0	65	94	32	2,5	465611-7C
BL7D	38,0	36,0	65	94	32	2,5	465611-7D
BL8A	22,0	20,0	50	76	25	1,6	465611-8A
BL8B	22,0	20,0	50	76	25	1,6	465611-8B
BL8C	22,0	20,0	50	76	25	1,6	465611-8C
BL8D	22,0	20,0	50	76	25	1,6	465611-8D
BL9A	28,0	F 1/2" BSP	50	74	25	1,6	465611-9A
BL9B	28,0	F 1/2" BSP	50	74	25	1,6	465611-9B
BL9C	28,0	F 1/2" BSP	50	74	25	1,6	465611-9C
BL9D	28,0	F 1/2" BSP	50	71	25	1,6	465611-9D
BL11A	48,0	F 1" 1/4 BSP	90	128	39	2,5	465611-11A
BL11B	48,0	F 1" 1/4 BSP	90	128	39	2,5	465611-11B
BL11C	48,0	F 1" 1/4 BSP	90	128	39	2,5	465611-11C
BL11D	48,0	F 1" 1/4 BSP	90	128	39	2,5	465611-11D
BL12A	38,0	36,0	90	120	35	2,5	465611-12A
BL12B	38,0	36,0	90	120	35	2,5	465611-12B
BL12C	38,0	36,0	90	120	35	2,5	465611-12C
BL12D	38,0	36,0	90	120	35	2,5	465611-12D
BL14A	60,3	52,8	120	150	35	2,0	465611-14A
BL14B	60,3	52,8	120	150	35	2,0	465611-14B
BL14C	60,3	52,8	120	150	35	2,0	465611-14C
BL14D	60,3	52,8	120	150	35	2,0	465611-14D
BL15A	22,0	20,0	40	62	26	1,6	465611-15A
BL16A	22,0	20,0	40	63	28	1,3	465611-16A
BL17A	14,0	F 1/4" BSP	28	40	16	1,3	465611-17A
BL17B	14,0	F 1/4" BSP	28	40	16	1,3	465611-17B
BL17C	14,0	F 1/4" BSP	28	40	16	1,3	465611-17C
BL17D	14,0	F 1/4" BSP	28	40	16	1,3	465611-17D

Tableau récapitulatif des classes de lavage

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

Le 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.

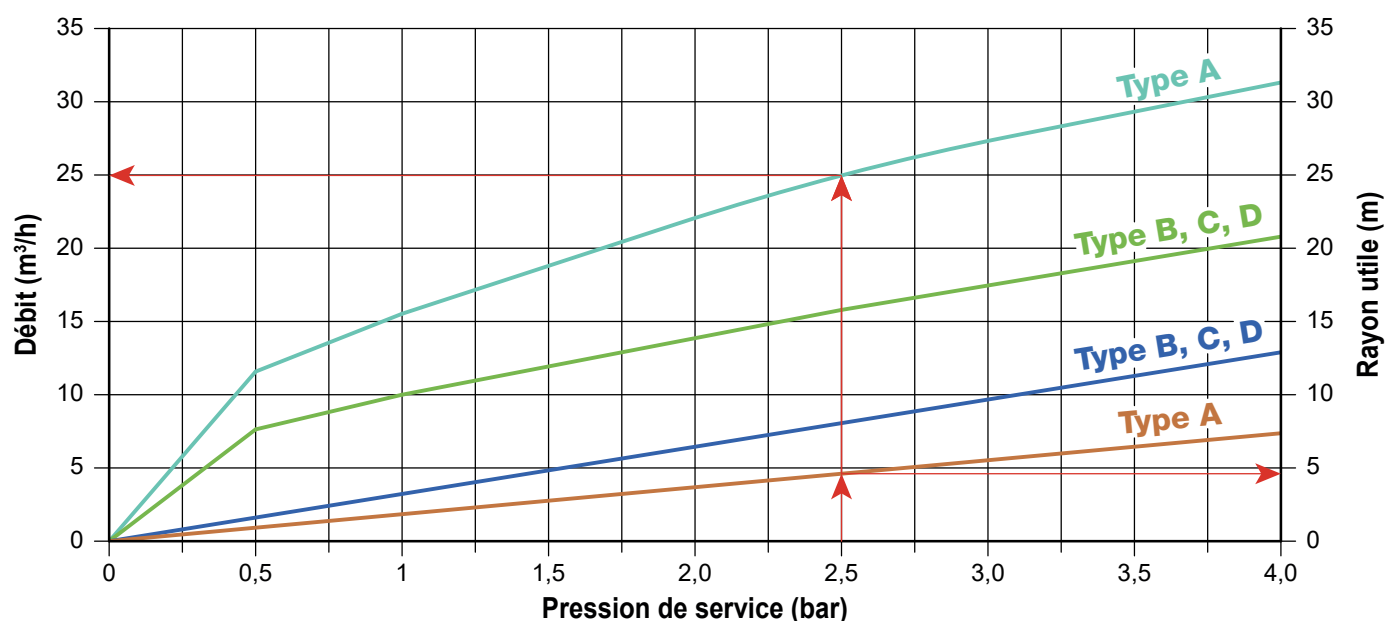
Courbes d'utilisation



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 BL1A

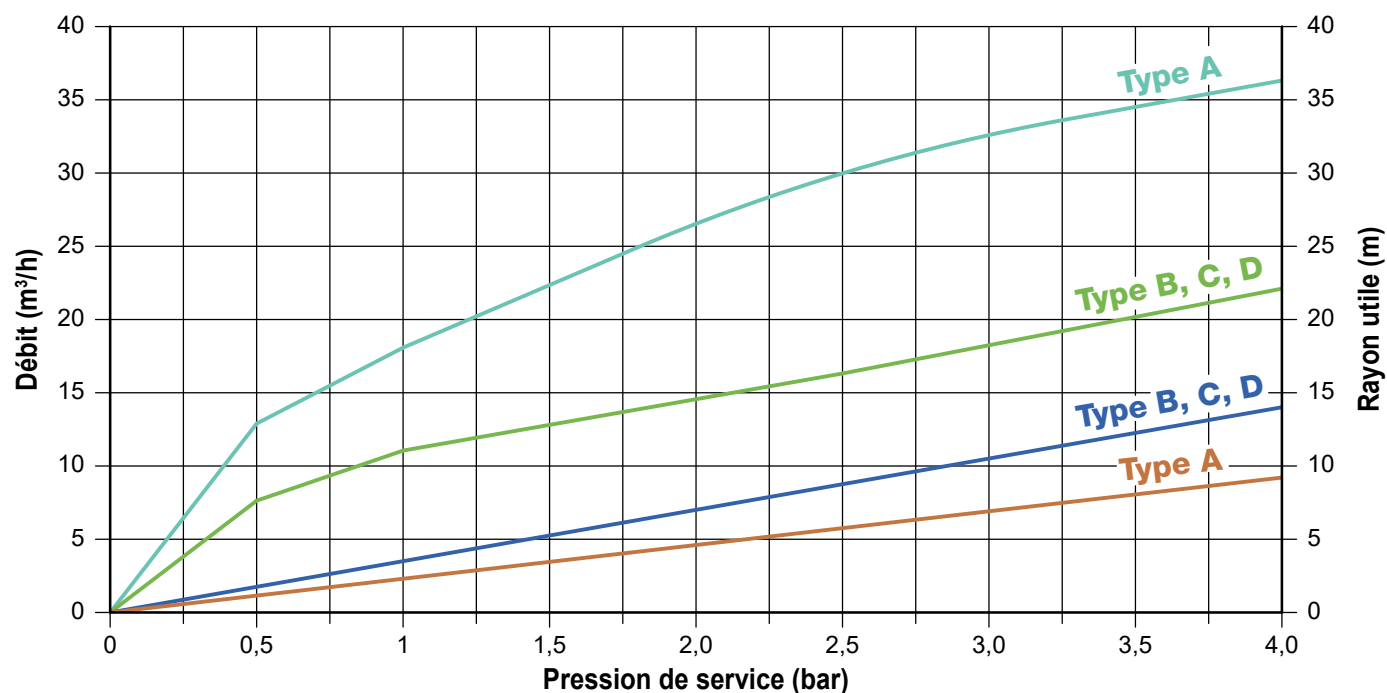
Catégorie BL1 -Type A : Référence 465611-1A

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)

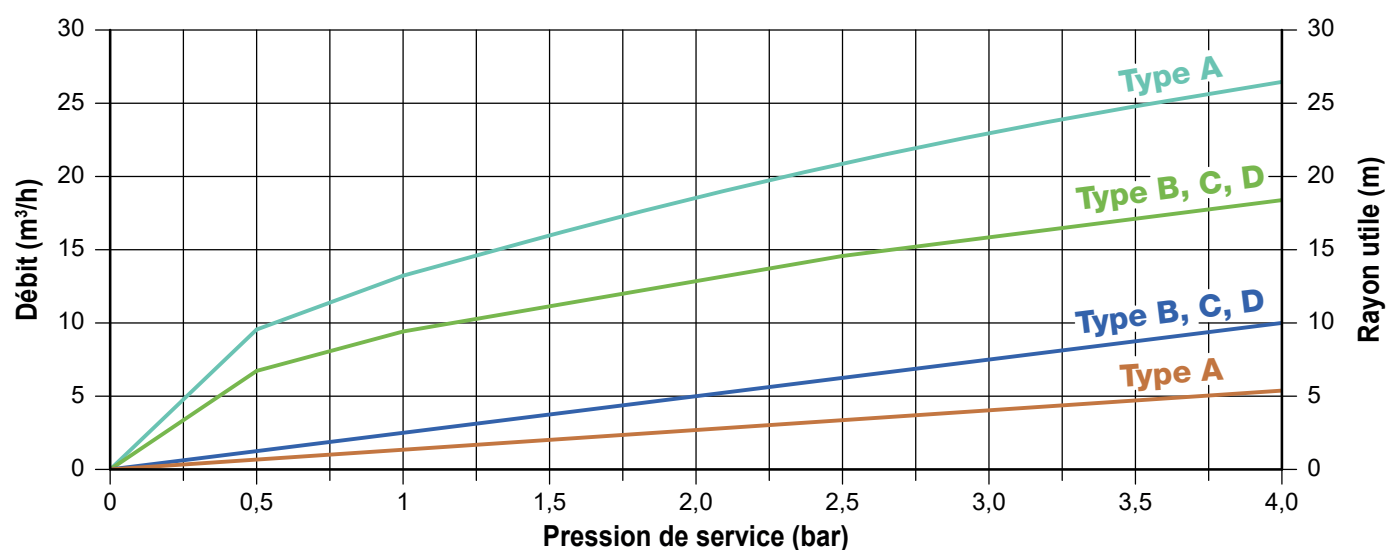
	Courbe Pression / Débit
	Courbe Pression / Rayon utile

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL2



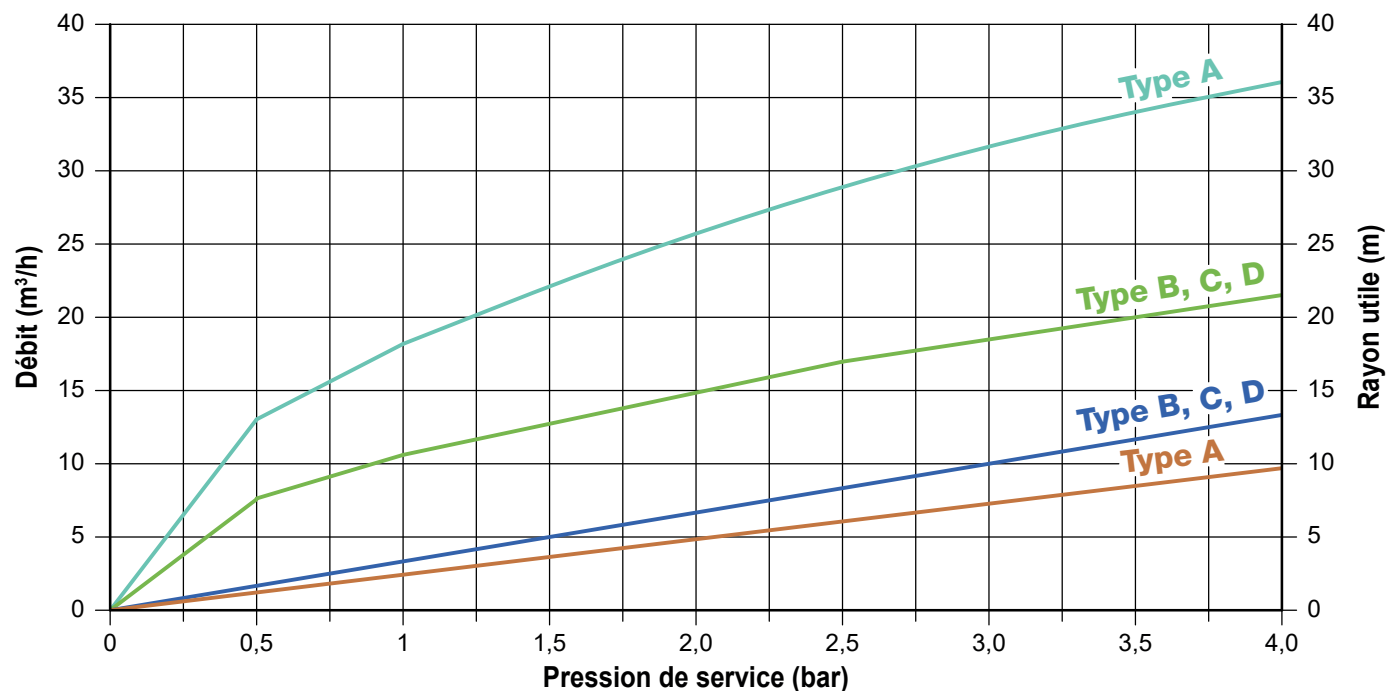
	Courbe Pression / Débit
	Courbe Pression / Rayon utile

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL3



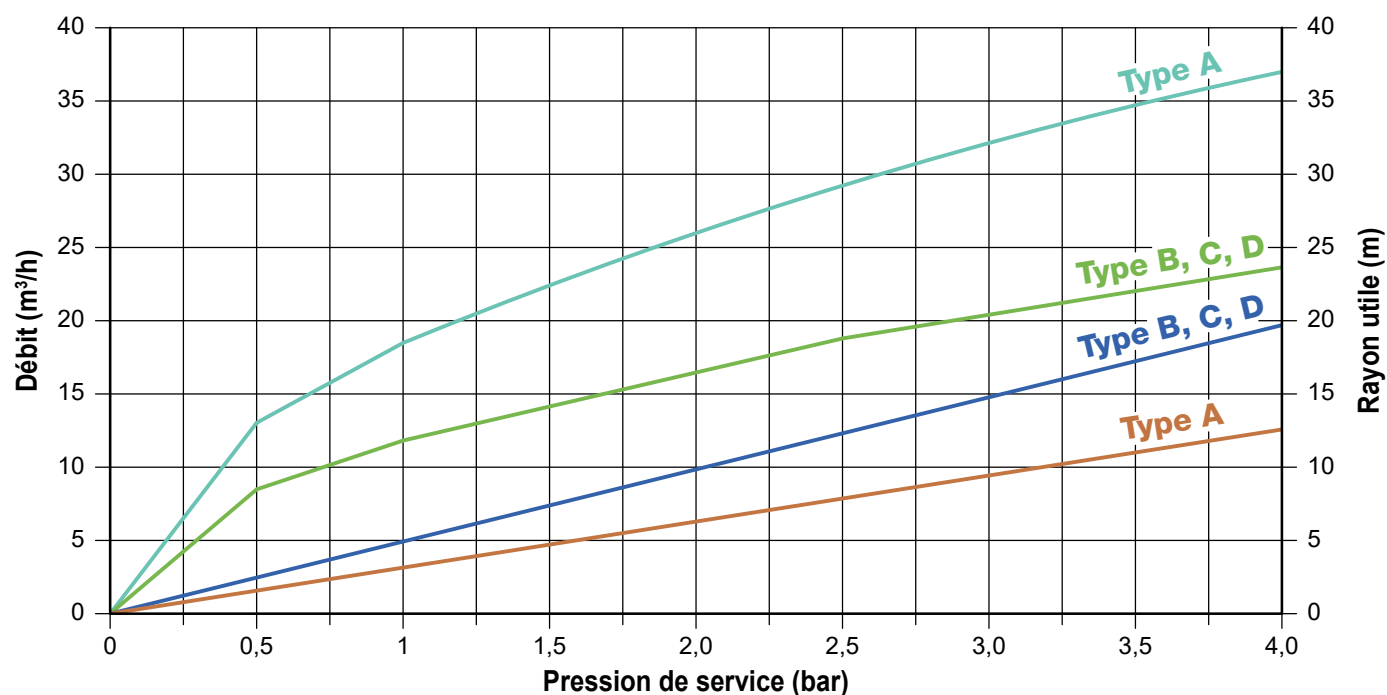
	Courbe Pression / Débit
	Courbe Pression / Rayon utile

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL6



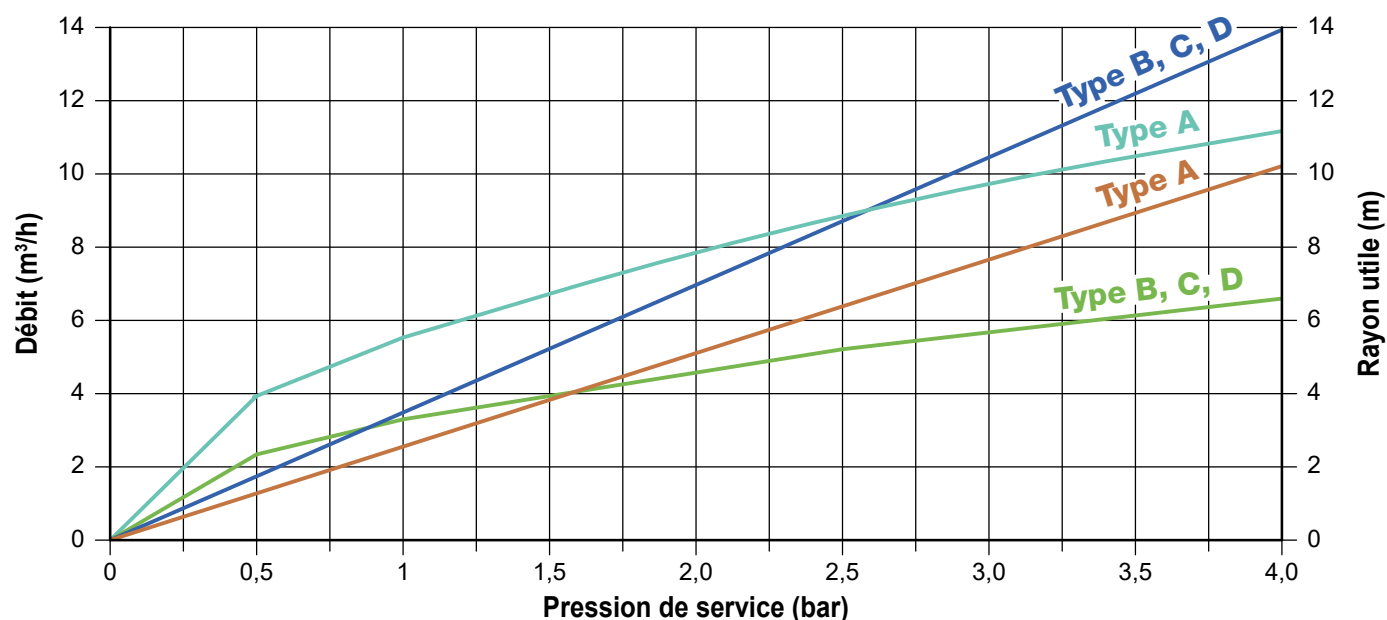
	Courbe Pression / Débit
	Courbe Pression / Rayon utile

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL7



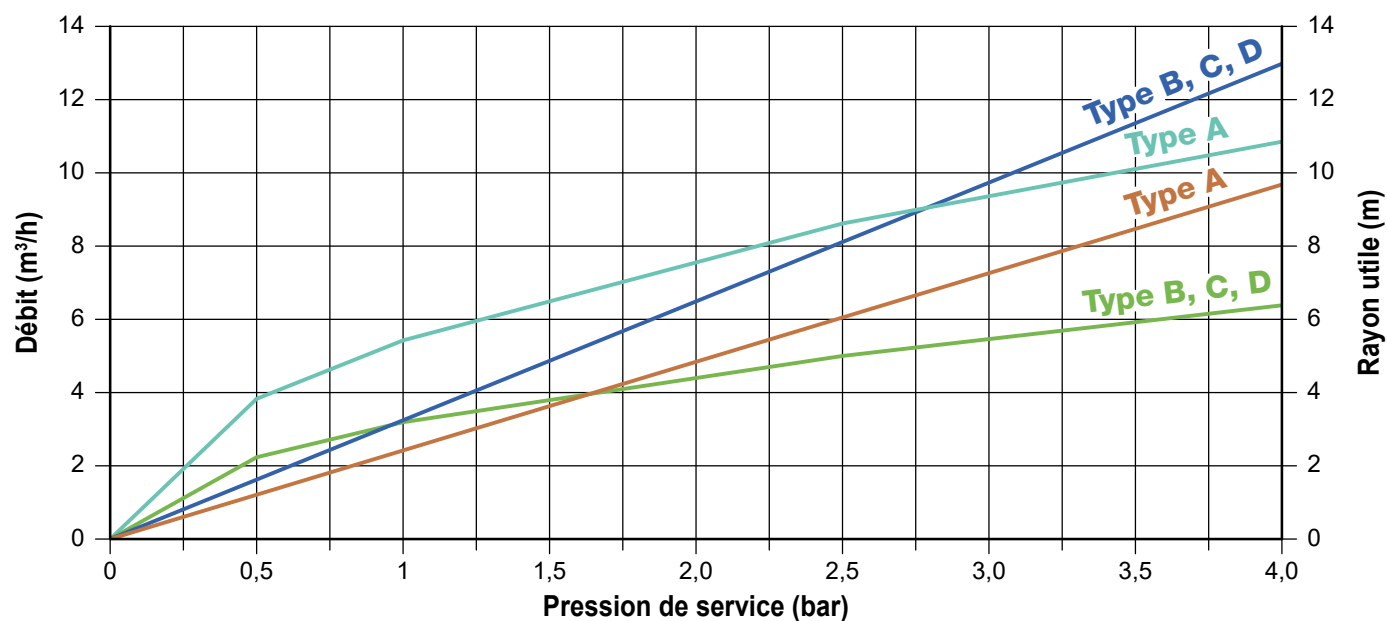
	Courbe Pression / Débit
	Courbe Pression / Rayon utile

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL8



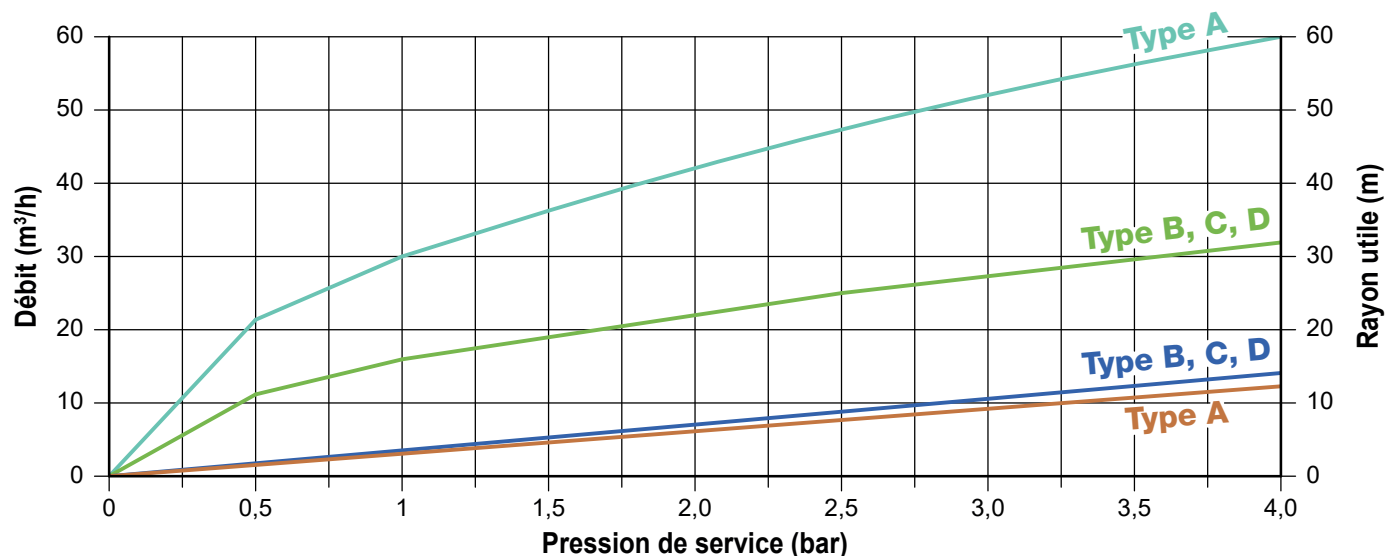
	Courbe Pression / Débit
	Courbe Pression / Rayon utile

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL9



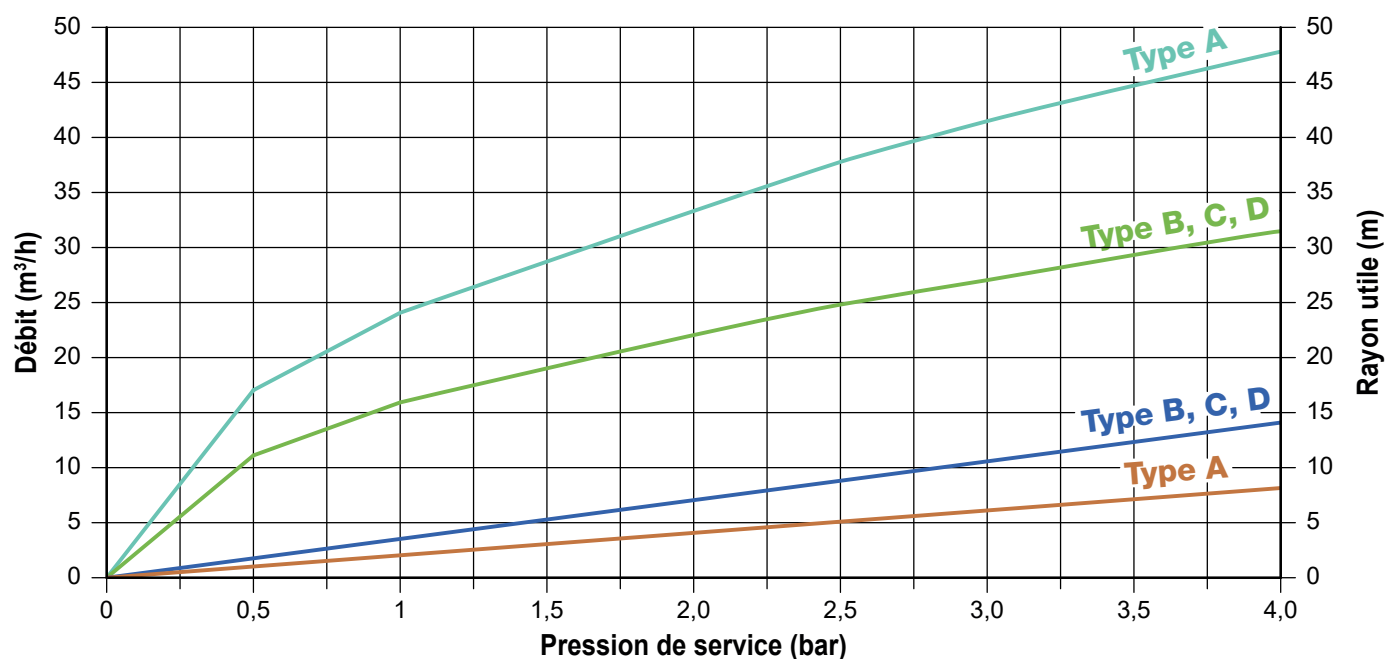
	Courbe Pression / Débit
	Courbe Pression / Rayon utile

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL11



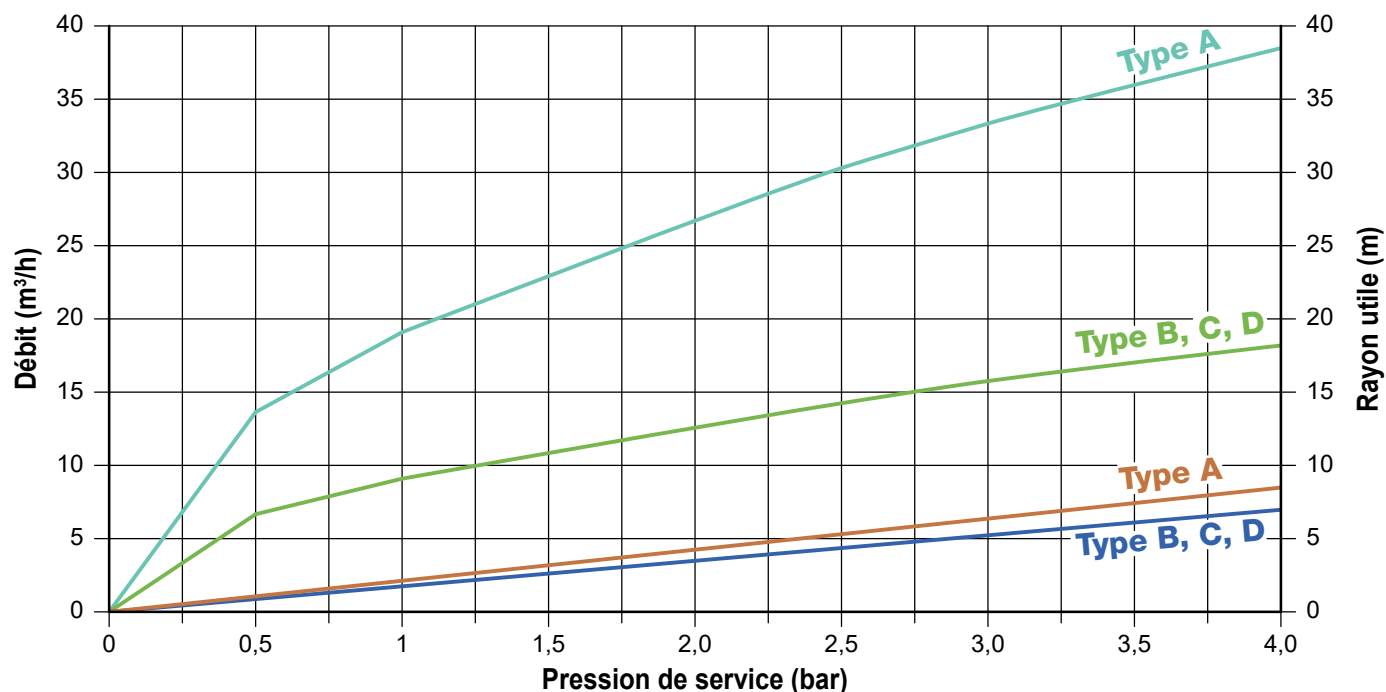
	Courbe Pression / Débit
	Courbe Pression / Rayon utile

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL12



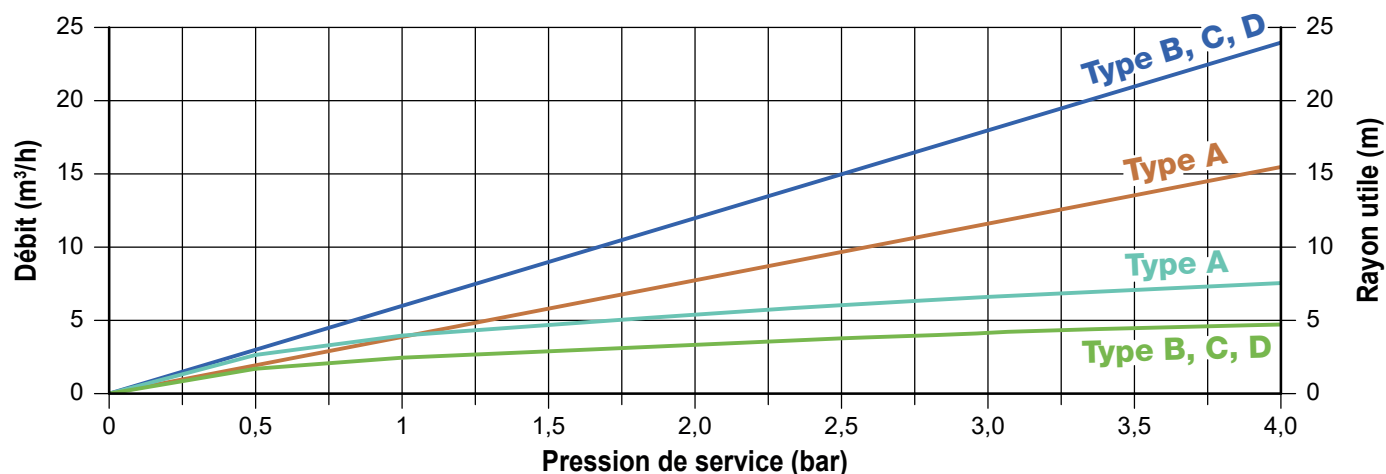
	Courbe Pression / Débit
	Courbe Pression / Rayon utile

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL14



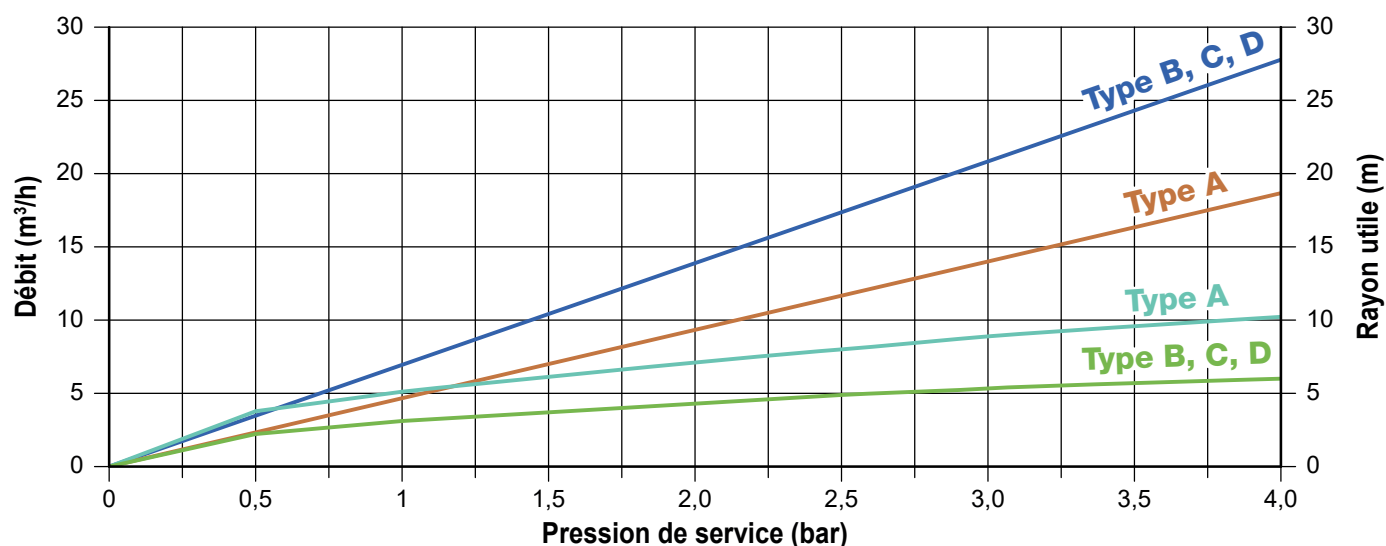
	Courbe Pression / Débit
	Courbe Pression / Rayon utile

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL15



	Courbe Pression / Débit
	Courbe Pression / Rayon utile

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL16



	Courbe Pression / Débit
	Courbe Pression / Rayon utile

Relation pression, débit et rayon utile pour boule catégorie BL17

