

I-25

Portée : **11,9 à 21,6 m**
 Débit : **0,82 à 7,24 m³/h ; 13,6 à 120,2 l/min**
 Taille de l'entrée : **1" BSP**

CARACTÉRISTIQUES

- Modèles : 10 cm, 15 cm
 - Modèles (piston en acier) : 10 cm, 15 cm
 - Réglage du secteur : 50° à 360°
 - Couvercle en caoutchouc monté en usine
 - Réglage du secteur par le dessus
 - Mécanisme de contrôle rapide du secteur (QuickCheck™)
 - Entraînement par engrenages lubrifiés à l'eau
 - Buses disponibles : 12
 - Gamme de buses : n° 4 à n° 28
 - Période de garantie : 5 ans
- ▶ Rétablissement automatique du secteur
 - ▶ Mécanisme robuste
 - ▶ Secteur de cercle et cercle plein en un seul modèle
 - ▶ Buses à codage couleur
 - ▶ Identification d'eau usée
 - ▶ Piston en acier inoxydable
 - ▶ Clapet anti-vidange (Jusqu'à 3 m de dénivelé)



I-25-04

Hauteur totale : 20 cm
 Hauteur escamotable : 10 cm
 Diamètre exposé : 5 cm
 Taille de l'entrée : 1" BSP

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Portée : 11,9 à 21,6 m
- Débit : 0,82 à 7,24 m³/h ; 13,6 à 120,2 l/min
- Plage de pression recommandée : 2,5 à 7,0 bar ; 250 à 700 kPa
- Plage de pression de fonctionnement : 2,5 à 7,0 bar ; 250 à 700 kPa
- Pluviométrie : 15 mm/h environ
- Angle de la buse : 25°

▶ = Descriptions détaillées des caractéristiques à la page 18



I-25-06

Hauteur totale : 26 cm
 Hauteur escamotable : 15 cm
 Diamètre exposé : 5 cm
 Taille de l'entrée : 1" BSP



I-25 Eaux Usées

Disponible comme option montée en usine sur tous les modèles



I-25 haute vitesse

Disponible en tant qu'option préinstallée sur tous les modèles en acier inoxydable

I-25 (PLASTIQUE) - GUIDE DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : COMMANDE 1 + 2 + 3 + 4

1 Modèles	2 Caractéristiques Standard	3 Options	4 Options de buses
I-25-04 = 10 cm Escamotable I-25-06 = 15 cm Escamotable	Secteur réglable, piston en plastique, clapet anti-vidange et 5 buses	B = Filetages d'entrée BSP R = Identification d'eau usée	#4 à #28 = Numéro de buse installée en usine

I-25 (INOX) - GUIDE DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : COMMANDE 1 + 2 + 3 + 4



1 Modèles	2 Caractéristiques Standard	3 Options	4 Options de buses
I-25-04-SS = 10 cm Escamotable I-25-06-SS = 15 cm Escamotable	Secteur réglable, piston en inox, clapet anti-vidange et 5 buses	B = Filetages d'entrée BSP R = Identification d'eau usée HS = Haute vitesse HS-R = Haute vitesse et identification d'eau usée	#4 à #28 = Numéro de buse installée en usine

Exemples :

I-25-04 - B = Escamotable 10 cm, secteur réglable, filetages d'entrée BSP

I-25-04-SS - R - B- 18 = Escamotable 10 cm, secteur réglable, piston en inox, identification d'eau usée, et buse #18, filetages d'entrée BSP

I-25-06-SS - B = Escamotable 15 cm, secteur réglable, piston en inox, filetages d'entrée BSP

PERFORMANCES DES BUSES I-25								BUSES I-25															
Buses	Pression		Portée m	Débit		Pluvio mm/h		Buses	Pression		Portée m	Débit		Pluvio mm/h									
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲		bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲								
4 ● Jaune	2,5	250	11,9	0,82	13,6	12	13	15 ● Gris*	3,0	300	16,8	2,86	47,7	20	24	 <p>Standard</p> 	3,0	300	17,1	3,05	50,8	21	24
	3,5	350	12,5	0,98	16,4	13	15		4,0	400	17,4	3,22	53,7	21	25								
	4,0	400	12,5	1,05	17,5	13	16		4,5	450	17,4	3,38	56,3	22	26								
	4,5	450	12,8	1,11	18,6	14	16		5,0	500	17,4	3,53	58,8	23	27								
	5,0	500	13,1	1,18	19,6	14	16		5,5	550	17,7	3,69	61,5	24	27								
	5,5	550	13,4	1,24	20,7	14	16		6,0	600	18,0	3,82	63,7	24	27								
5 ○ Blanc	2,5	250	12,8	0,95	15,9	12	13	6,2	620	18,3	3,88	64,6	23	27	18 ● Rouge		3,0	300	17,4	30,8	51,4	20	24
	3,0	300	13,1	1,04	17,3	12	14	3,5	350	17,7	3,31	55,2	21	24									
	3,5	350	13,4	1,11	18,5	12	14	4,0	400	18,0	3,52	58,7	22	25									
	4,0	400	13,4	1,17	19,6	13	15	4,5	450	18,3	3,72	62,0	22	26									
	4,5	450	13,7	1,24	20,6	13	15	5,0	500	18,9	3,91	65,2	22	25									
	5,0	500	14,0	1,29	21,5	13	15	5,5	550	19,2	4,11	68,5	22	26									
7 ● Orange*	5,5	550	14,3	1,35	22,6	13	15	6,0	600	19,5	4,28	71,4	23	26	20 ● Marron Foncé*	6,2	620	19,5	4,35	72,5	23	26	
	2,5	250	13,4	1,44	24,0	16	19	3,5	350	18,0	3,72	62,1	23	27									
	3,0	300	14,0	1,54	25,6	16	18	4,0	400	18,6	3,97	66,2	23	27									
	3,5	350	14,3	1,61	26,9	16	18	4,5	450	18,9	4,20	70,1	24	27									
	4,0	400	14,3	1,68	28,0	16	19	5,0	500	19,2	4,42	73,7	24	28									
	4,5	450	14,6	1,75	29,1	16	19	5,5	550	19,5	4,66	77,7	25	28									
8 ● Marron Clair	5,0	500	14,9	1,81	30,1	16	19	6,0	600	19,8	4,86	81,0	25	29	23 ● Vert Foncé	6,5	650	20,1	5,05	84,2	25	29	
	5,5	550	15,2	1,87	31,1	16	19	6,9	690	20,4	5,21	86,8	25	29									
	2,5	250	14,0	1,65	27,5	17	19	3,5	350	18,6	4,56	76,0	26	30									
	3,0	300	14,3	1,81	30,1	18	20	4,0	400	19,2	4,88	81,3	26	31									
	3,5	350	14,9	1,94	32,3	17	20	4,5	450	19,5	5,18	86,3	27	31									
	4,0	400	15,2	2,05	34,2	18	20	5,0	500	19,8	5,47	91,1	28	32									
10 ● Vert Clair*	4,5	450	15,2	2,16	36,0	19	22	5,5	550	20,1	5,78	96,3	29	33	25 ● Bleu Foncé*	6,0	600	20,4	6,04	100,6	30	34	
	5,0	500	15,5	2,27	37,8	19	22	6,5	650	20,4	6,29	104,8	30	35									
	5,5	550	15,8	2,38	39,6	19	22	6,9	690	20,7	6,50	108,3	30	35									
	3,0	300	15,2	2,15	35,8	18	21	3,5	350	19,2	4,86	80,9	26	30									
	3,5	350	15,5	2,32	38,6	19	22	4,0	400	19,8	5,23	87,1	27	31									
	4,0	400	15,8	2,48	41,3	20	23	4,5	450	20,1	5,58	93,1	28	32									
13 ● Bleu Clair	4,5	450	16,2	2,63	43,9	20	23	5,0	500	20,4	5,92	98,7	28	33	28 ● Noir	5,5	550	21,0	6,29	104,9	28	33	
	5,0	500	16,2	2,78	46,3	21	25	6,0	600	21,0	6,60	110,0	30	34									
	5,5	550	16,5	2,94	48,9	22	25	6,5	650	21,3	6,90	115,1	30	35									
	6,0	600	16,8	3,07	51,1	22	25	6,9	690	21,6	7,15	119,2	31	35									
	3,0	300	15,8	2,38	39,6	19	22	3,5	350	18,3	5,31	88,5	32	37									
	3,5	350	16,2	2,57	42,8	20	23	4,0	400	19,2	5,63	93,8	31	35									

* 5 buses standard incluses avec chaque arroseur.

Remarque :

Tous les taux de précipitation sont calculés pour un secteur de 180° pour le taux de précipitation d'un secteur de 360°, divisez par 2.

ARROSEURS

PERFORMANCES DES BUSES ROTATION RAPIDE I-25											BUSES I-25				
Buses	Pression		Portée m	Débit		Pluvio mm/h		Buses	Pression		Portée m	Débit		Pluvio mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲		bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
4 ● Jaune	2,5	250	11,0	0,81	13,6	14	16	15 ● Gris*	3,0	300	14,6	2,86	47,7	27	31
	3,0	300	11,3	0,91	15,1	14	16		3,5	350	14,9	3,05	50,8	27	32
	3,5	350	11,6	0,99	16,4	15	17		4,0	400	15,2	3,22	53,7	28	32
	4,0	400	11,6	1,06	17,6	16	18		4,5	450	15,5	3,38	56,3	28	32
	4,5	450	11,6	1,13	18,8	17	19		5,0	500	16,2	3,53	58,8	27	31
	5,0	500	11,9	1,19	19,9	17	19		5,5	550	16,5	3,69	61,5	27	31
5 ○ Blanc	5,5	550	11,9	1,26	21,1	18	21	6,0	600	16,5	3,82	63,7	28	33	
	2,5	250	11,3	0,93	15,5	15	17	6,2	620	16,5	3,88	64,6	29	33	
	3,0	300	11,6	1,04	17,3	16	18	18 ● Rouge	3,0	300	14,9	3,08	51,4	28	32
	3,5	350	11,9	1,13	18,9	16	18		3,5	350	15,2	3,31	55,2	29	33
	4,0	400	12,2	1,22	20,3	16	19		4,0	400	15,5	3,52	58,7	29	34
	4,5	450	12,2	1,30	21,6	17	20		4,5	450	16,2	3,72	62,0	29	33
5,0	500	12,5	1,38	22,9	18	20	5,0		500	16,8	3,91	65,2	28	32	
5,5	550	12,5	1,46	24,4	19	22	5,5		550	17,4	4,11	68,5	27	31	
7 ● Orange*	6,0	600	17,4	4,28	71,4	28	33	6,0	600	17,4	4,28	71,4	28	33	
	2,5	250	11,9	1,32	22,0	19	22	6,2	620	17,4	4,35	72,5	29	33	
	3,0	300	12,2	1,46	24,3	20	23	20 ● Marron Foncé*	3,5	350	15,5	3,72	62,1	31	36
	3,5	350	12,5	1,57	26,2	20	23		4,0	400	16,2	3,97	66,2	30	35
	4,0	400	12,8	1,68	27,9	20	24		4,5	450	16,5	4,20	70,1	31	36
	4,5	450	13,1	1,78	29,6	21	24		5,0	500	17,1	4,42	73,7	30	35
5,0	500	13,4	1,87	31,1	21	24	5,5		550	17,7	4,66	77,7	30	34	
5,5	550	13,4	1,97	32,8	22	25	6,0		600	17,7	4,86	81,0	31	36	
8 ● Marron Clair	6,5	650	18,0	5,05	84,2	31	36	6,5	650	18,0	5,05	84,2	31	36	
	2,5	250	12,5	1,54	25,7	20	23	6,9	690	18,0	5,21	86,8	32	37	
	3,0	300	12,8	1,72	28,6	21	24	23 ● Vert Foncé	3,5	350	16,5	4,56	76,0	34	39
	3,5	350	13,1	1,86	31,0	22	25		4,0	400	17,1	4,88	81,3	33	39
	4,0	400	13,4	2,00	33,3	22	26		4,5	450	17,4	5,18	86,3	34	40
	4,5	450	13,4	2,13	35,4	24	27		5,0	500	17,7	5,47	91,1	35	40
5,0	500	13,7	2,25	37,5	24	28	5,5		550	18,3	5,78	96,3	35	40	
5,5	550	13,7	2,38	39,7	25	29	6,0		600	18,3	6,04	100,6	36	42	
10 ● Vert Clair*	6,5	650	18,6	6,29	104,8	36	42	6,5	650	18,6	6,29	104,8	36	42	
	3,0	300	13,7	2,15	35,8	23	26	6,9	690	18,6	6,50	108,3	38	43	
	3,5	350	14,0	2,32	38,6	24	27	25 ● Bleu Foncé*	3,5	350	17,1	4,86	80,9	33	38
	4,0	400	14,3	2,48	41,3	24	28		4,0	400	17,7	5,23	87,1	33	39
	4,5	450	14,6	2,63	43,9	25	28		4,5	450	18,3	5,58	93,1	33	39
	5,0	500	14,9	2,78	46,3	25	29		5,0	500	18,9	5,92	98,7	33	38
5,5	550	15,2	2,94	48,9	25	29	5,5		550	19,5	6,29	104,9	33	38	
6,0	600	15,2	3,07	51,1	26	31	6,0		600	19,8	6,60	110,0	34	39	
13 ● Bleu Clair	6,5	650	20,1	6,90	115,1	34	39	6,5	650	20,1	6,90	115,1	34	39	
	3,0	300	14,3	2,38	39,6	23	27	6,9	690	20,1	7,15	119,2	35	41	
	3,5	350	14,6	2,57	42,8	24	28	28 ● Noir	3,5	350	17,4	5,31	88,5	35	41
	4,0	400	14,9	2,75	45,7	25	28		4,0	400	17,7	5,63	93,8	36	42
	4,5	450	15,2	2,91	48,5	25	29		4,5	450	18,0	5,93	98,8	37	42
	5,0	500	15,5	3,07	51,2	25	29		5,0	500	18,3	6,21	103,5	37	43
5,5	550	15,5	3,24	54,0	27	31	5,5		550	18,9	6,52	108,6	36	42	
6,0	600	15,5	3,39	56,4	28	32	6,0		600	19,5	6,77	112,8	36	41	



*5 buses standard incluses avec chaque arroseur.

Remarque :

Tous les taux de précipitation sont calculés pour un secteur de 180° pour le taux de précipitation d'un secteur de 360°, divisez par 2.