



ARROSEUR À IMPULSION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

Portée d'arrosage	8,0 - 11,2 m
Consommation d'eau	0,69 - 1,89 m ³ /h
Pression de service	2,5 - 4,5 bar
Taille des buses	3,5 - 4,5 mm deuxième buse 2,4 mm
Nombre des buses	1 ou 2 buses
Angle de trajectoire	7°
Raccordement	½" Filetage mâle

DOMAINES D'UTILISATION:

Irrigation sous frondaison, arboriculture, culture maraîchères, agriculture

AVANTAGES DU PRODUIT:

- Diffuseur à réglage variable du jet d'eau et de la portée
- Matériau : laiton, acier inoxydable, plastique de haute qualité
- Arroseur à cercle partiel avec ressort d'inclinaison commutable pour une utilisation optionnelle comme arroseur à cercle complet ou à cercle partiel
- La distribution uniforme et précise de l'eau sur les sites non protégés est assurée par le faible angle de trajectoire
- Capuchon de protection



PERROT
Regnerbau Calw GmbH

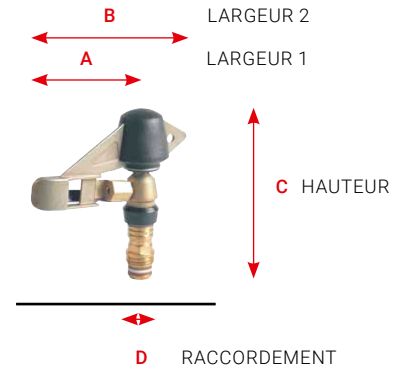
Industriestrasse 19-29
D-75382 Althengstett

Tel. +49(0)7051/162-0
Fax +49(0)7051/162-133



perrot@perrot.de
www.perrot.de/fr

MODÈLES DISPONIBLES

Arroseur	Avantages du produit	Dimensions			
		A	B	C	D
ZA 7	arroseur à cercle complet avec 1 buse	87 mm	127 mm	120 mm	½" mâle
ZA 7 D	arroseur à cercle complet avec 2 buses	87 mm	127 mm	120 mm	½" mâle
ZA 7 W	Arroseur à cercle partiel	87 mm	139 mm	120 mm	½" mâle



DISPOSITION DES ARROSEURS

		
Distance entre arroseurs	15 m x 13 m	12 m x 12 m
Densité d'irrigation *	3,5 mm a 10,1 mm	4,8 mm a 13,6 mm

* avec arroseur à cercle complet

ARROSEUR À IMPULSION À CERCLE COMPLET ET PARTIEL ZA 7 + ZA 7 W

Pression de service	Buse 3,5 mm *		Buse 3,8 mm **		Buse 4,0 mm		Buse 4,2 mm		Buse 4,5 mm	
	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
2,5 bar	0,69	10,5	0,81	8,5	0,90	8,9	0,99	9,00	1,14	9,2
3,0 bar	0,75	8,4	0,89	9,0	0,99	9,4	1,09	9,6	1,23	9,8
3,5 bar	0,82	8,9	0,96	9,5	1,06	9,9	1,17	10,0	1,35	10,4
4,0 bar	0,87	9,5	1,03	10,0	1,14	10,4	1,26	10,6	1,44	10,8
4,5 bar	0,92	10,1	1,09	10,5	1,21	10,9	1,33	11,1	1,53	11,2

* Uniquement pour les arroseurs à cercle complet, Buse standard

** Arroseur partiel, Buse standard

ARROSEUR À IMPULSION À CERCLE COMPLET ZA 7 D AVEC 2 BUSES

Pression de service	Buse 3,5 mm *		Buse 3,8 mm		Buse 4,0 mm		Buse 4,2 mm		Buse 4,5 mm	
	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
2,5 bar	1,01	8,0	1,14	8,5	1,22	8,9	1,32	9,0	1,46	9,2
3,0 bar	1,11	8,4	1,24	9,0	1,34	9,4	1,44	6,9	1,60	9,8
3,5 bar	1,20	8,9	1,34	9,5	1,45	9,9	1,56	10,0	1,73	10,4
4,0 bar	1,28	9,5	1,44	10,0	1,55	10,4	1,66	10,6	1,85	10,8
4,5 bar	1,36	10,1	1,52	10,5	1,64	10,9	1,77	11,1	1,96	11,2

* Buse standard



PERROT
Regnerbau Calw GmbH

Industriestrasse 19-29
D-75382 Althengstett

Tel. +49(0)7051/162-0
Fax +49(0)7051/162-133

perrot@perrot.de
www.perrot.de/fr