

CVI 110° ALBUZ®

Buse anti-dérive à aspiration d'air basse pression

APPLICATIONS

- ▶ Tous types de traitement (produits systémiques et de contact) y compris l'application d'engrais liquides.
- ▶ Plage d'utilisation de pressions de 1,5 bar à 3 bar.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- ▶ Orifices en céramique rose ALBUZ® (excellente précision et grande résistance à l'usure).
- ▶ Jet plat, angle de 110° : recouvrement des jets nécessaire pour obtenir une répartition uniforme.
- ▶ Adaptée à tous les porte-buses, s'utilise avec le même écrou que les buses ISO (exemple : buses AXI).

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

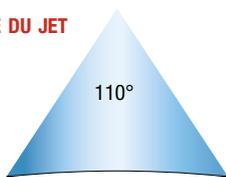
- ▶ Buse à aspiration d'air (système Venturi) : pulvérise de grosses gouttes chargées de bulles d'air, qui ne dérivent pas et éclatent en fines gouttelettes au contact des plantes.
- ▶ Supprime presque totalement la dérive tout en augmentant le nombre d'impacts (excellente couverture des zones traitées).
- ▶ Design anti-bouchage et double orifice d'admission d'air.
- ▶ Format compact (longueur 22 mm) adapté à toutes les rampes et porte-jets.
- ▶ Buse opérationnelle dès 1,5 bar, compatible avec tous les systèmes de pompes.
- ▶ **Hauteur minimum de rampe recommandée : 50/60 cm.**
- ▶ **Pression recommandée : 2 bar.**

PLAGE DE PRESSIONS D'UTILISATION



de 1,5
à 3 bar

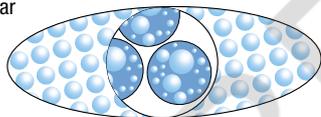
ANGLE DU JET



110°

SPECTRE DE GOUTTES

1,5
bar



3
bar

TABLEAU DE DÉBIT

couleur	Code ISO	Mesh	(bar)	I/mn	Litres par hectare - Distance entre 2 buses : 50 cm										
					9 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18km/h	20km/h	22km/h	24km/h	26km/h	
VERT	CVI 110015	100	1,5	C	0,42	56	50	42	36	32	28	25	23	21	19
			2	C	0,49	65	59	49	42	37	33	29	27	25	23
			2,5	C	0,54	72	65	54	46	41	36	32	30	28	25
			3	M	0,60	80	72	60	51	45	40	36	33	30	28
JAUNE	CVI 11002	100	1,5	C	0,57	76	68	57	49	43	38	34	31	29	26
			2	C	0,66	88	79	66	57	50	44	44	35	33	30
			2,5	C	0,73	97	88	73	63	55	49	48	40	37	34
			3	C	0,80	107	96	80	69	60	53	52	44	40	37
LILAS	CVI 110025	50	1,5	C	0,71	95	85	71	61	53	47	35	39	36	33
			2	C	0,82	109	98	82	70	62	55	49	45	41	38
			2,5	VC	0,91	121	109	91	78	68	61	55	50	46	42
			3	VC	1,00	133	120	100	86	75	67	60	55	50	46
BLEU	CVI 11003	50	1,5	C	0,85	113	102	85	73	64	57	51	46	43	39
			2	C	0,98	131	118	98	84	74	65	66	53	49	45
			2,5	C	1,10	147	132	110	94	83	73	72	60	55	51
			3	VC	1,20	160	144	120	103	90	80	78	65	60	55
ROUGE	CVI 11004	50	1,5	C	1,13	151	136	113	97	85	75	68	62	57	52
			2	C	1,31	175	157	131	112	98	87	80	71	66	60
			2,5	C	1,46	195	175	146	125	110	97	87	80	73	67
			3	VC	1,60	213	192	160	137	120	107	94	87	80	74
MARRON	CVI 11005	50	1,5	C	1,41	188	169	141	121	106	94	85	77	71	65
			2	C	1,63	217	196	163	140	122	109	98	89	82	75
			2,5	C	1,82	247	220	183	156	137	121	110	100	92	84
			3	VC	2,00	267	240	200	171	150	133	120	109	100	92

Voir la liste des buses homologuées sur le site du ministère de l'agriculture ou sur notre site internet ALBUZ®.

ZNT