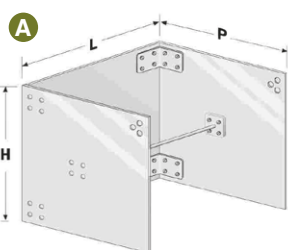
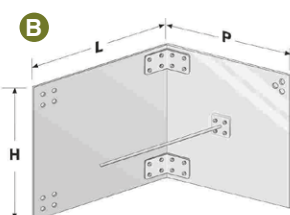


Dispensore di terra modulare PDRZ Piastre

Modulo base

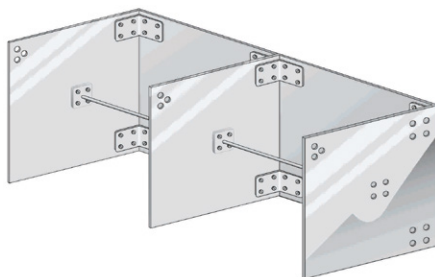


Modulo complementare



Collegamento

A + B



Dispensore modulare a piastre PDRZ in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione. Viti in acciaio INOX

Art.	Dimensioni in mm	Spessore	Peso cad.	Conf. pz.
PDRZA	500x750x500	3 mm	Kg 27,00	1
PDRZB	500x750x500	3 mm	Kg 21,00	1

Collegamenti

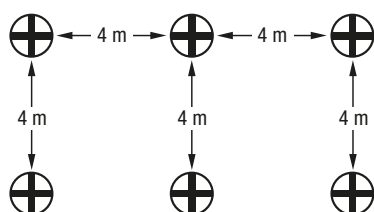
Effettuare il collegamento del conduttore di protezione nella parte mediana del dispensore.

Caratteristiche

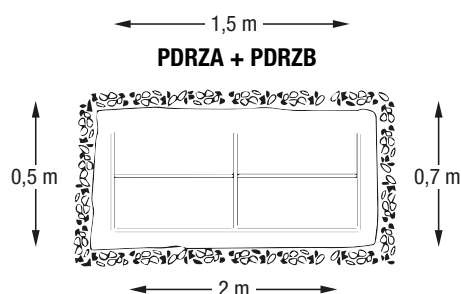
Il dispensore modulare PDRZ consente di realizzare qualsiasi impianto di terra. È la risposta tecnica ed economica per la realizzazione degli impianti di terra. È particolarmente indicato quando le superfici a disposizione sono limitate (ad esempio nei centri storici delle città e nei condomini). La particolare configurazione geometrica del dispensore PDRZ offre una resa comparabile a 5 piastre in parallelo, perciò la sua efficacia equivale mediamente a 6 dispersori di 1,5 metri di lunghezza distanziati di 4 metri dall'altro.

VALORI A CONFRONTO

6 Dispersori



Dispensore PDRZ



Dimensioni scavo	6 Dispersori	Dispensore PDRZ
Lunghezza	28 m	< 2 m
Profondità	0,5 m	1 m
Superficie necessaria	32 m ²	2 m ²

VALORI DI RESISTENZA DI TERRA CON TERRENO OMOGENEO

RESISTIVITÀ $\Omega \cdot m$ (Terreno Omogeneo)	RESISTENZA DI TERRA (Ω) con PDRZ a 1 m profondità				
	PDRZA + PDRZB	MODULO BASE PDRZA + MODULO COMPLEMENTARE PDRZB, più ...			
		n° 1 PDRZB	n° 2 PDRZB	n° 3 PDRZB	n° 4 PDRZB
50	5	3,7	2,8	2,3	1,9
100	10	7,5	5,7	4,6	3,9
150	15	11,0	8,6	7,0	5,9
200	20	14,0	11,4	9,0	7,9
300	31	22,0	17,2	14,0	11,8
400	41	29,0	22,0	18,0	15,8
500	52	37,0	28,0	23,0	19,8
600	62	44,0	34,0	28,0	23,7
700	72	51,0	40,0	32,0	27,0
900	93	66,0	51,0	42,0	35,0
1000	104	74,0	57,0	46,0	39,0

1) Per ottenere una valida efficacia, è indispensabile accoppiare il modulo base PDRZA con il modulo complementare PDRZB

2) I valori sopraelencati sono ulteriormente riducibili di un 30% circa con l'impiego di sali correttivi (ART. SALI di TERRA a pag 36)