

Aspersor PERROT ZN 23D y ZN 23W



*Sectorial ZN 23W 23°

(2 1/2")



*Circular ZN 23D 23°

(2 1/2")

CARACTERÍSTICAS:

- Aspersor de palanca oscilante con avance lento y retorno.
- Velocidad de rotación ajustable.
- Material: latón, acero inoxidable, materiales sintéticos, aluminio fundido, acero galvanizado.
- Aspersor de círculo parcial con muelle basculante conmutable para uso opcional como de círculo completo y parcial.
- Con tapa de protección del muelle.
- Insensible a los vientos fuertes.
- El aspersor también está disponible con una elevación del chorro de 45° disponible (ZN 45)

ESPECIFICACIONES:

Alcance 30,5 - 50,5 m 12,08
Caudal - 60,22 m³/h 3,0 -
Presión 7,0 bar

Tamaño de las boquillas 14 - 24 mm

boq. trasera 6 + 8 mm 1

Boquillas o 2 boquillas

Trayectoria 23°

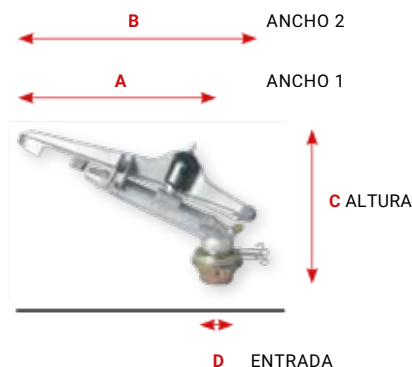
Entrada 2 1/2" hembra

ÁREAS DE APLICACIÓN:

Tratamiento de aguas residuales,
abatimiento del polvo, agricultura

VERSIONES DISPONIBLES

Aspersor	Características	Dimensiones			
		A	B	C	D
ZN 23 W	Aspersor de círculo completo con 1 boquilla	506 mm	635 mm	366 mm	2 ½" hembra
ZN 23 D	Aspersor de círculo parcial con 2 boquillas	506 mm	582 mm	366 mm	2 ½" hembra



DISPOSICIÓN DE LOS ASPERSORES

		
Distancia entre aspersores	42 m x 36 m a 60 m x 54 m	36 m x 36 m a 54 m x 54 m
Densidad de riego*	9,5 mm a 18,6 mm	11,0 mm a 20,7 mm

* Para un riego completo

ASPERSOR DE CÍRCULO PARCIAL ZN 23 W

Presión de trabajo	Boquilla 14 mm		Boquilla 16 mm		Boquilla 18 mm		Boquilla 20 mm		Boquilla 22 mm		Boquilla 24 mm	
	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
3,0 bar	12,08	30,5	15,77	33,5	19,96	35,0	24,65	37,5	29,82	39,5	35,49	42,0
4,0 bar	13,95	33,5	18,21	37,0	23,05	38,0	28,46	40,5	34,44	42,0	40,98	43,0
5,0 bar	15,59	35,5	20,36	38,0	25,77	40,5	31,82	43,0	38,50	45,0	45,82	45,5
6,0 bar	17,08	37,5	22,31	40,0	28,23	42,5	34,86	45,8	42,18	47,0	50,19	48,5
7,0 bar	18,45	39,0	24,10	41,8	30,50	45,0	37,65	47,5	45,56	49,2	54,22	50,5

Alcance con 23° de elevación del chorro

ASPERSOR DE CÍRCULO PARCIAL ZN 23 D

Presión de trabajo	Boquilla 14 mm		Boquilla 16 mm		Boquilla 18 mm		Boquilla 20 mm		Boquilla 22 mm		Boquilla 24 mm	
	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
3,0 bar	14,30	30,5	17,99	33,5	22,98	35,0	27,67	37,5	33,77	39,5	39,44	42,0
4,0 bar	16,51	33,5	20,78	37,0	26,54	38,0	31,95	40,5	38,99	42,0	45,54	43,0
5,0 bar	18,46	35,5	23,23	38,0	29,67	40,5	35,72	43,0	43,59	45,0	50,91	45,5
6,0 bar	20,22	37,5	25,45	40,0	32,50	42,5	39,13	45,8	47,75	47,0	55,77	48,5
7,0 bar	21,84	39,0	27,48	41,8	35,11	45,0	42,26	47,5	51,58	49,2	60,24	50,5

Alcance con 23° de elevación del chorro