

TOBERA CASCADA SWIVEL CASCADE SWIVEL NOZZLE



Cascade swivel es un tobera diseñada para mezclar agua y aire creando una columna sólida y cónica de agua, visible desde cualquier dirección. Además esta tobera contribuye a la oxigenación y al enriquecimiento del entorno del agua.

Estas lanzaderas dependen del nivel del agua, por eso es importante que estén instaladas a una determinada altura. Olas abruptas pueden causar una deficiencia en la columna de agua.

Están fabricadas en AISI 316 acero inoxidable lo que proporcionan una gran robustez y resistencia frente a la oxidación con un diseño y acabado elegante.

Además incorporan una rótula en su base que les permite absorber las pequeñas inclinaciones de los tubos de acometida

Cascade nozzle is a jet that mixes water and air creating a solid and conic column of water visible from any direction. Furthermore, it contributes to oxygen enrichment of the water.

Those nozzles are water level depending, so must be installed on a determinate height. Strong waves can cause changes in the height of the jet.

They are entirely made of AISI 316 stainless steel, which provides high sturdiness and oxidation resistance, and provides a stylish finish at the fountain.

They also incorporate a swivel on its base in order to take up inlet inclinations.

NOZZLE	CASCADE NOZZLE + SWIVEL 35		CASCADE NOZZLE + SWIVEL 50		CASCADE NOZZLE + SWIVEL 80		CASCADE NOZZLE + SWIVEL 100		CASCADE NOZZLE + SWIVEL 125	
Code	73792		73793		73794		73795		73796	
Inlet (D)	G 1/2" H		G 1" H		G 1-1/2" H		G 2" H		G 2-1/2" H	
Jet diameter (A)	Ø 35 mm		Ø 50 mm		Ø 80 mm		Ø 100 mm		Ø 125 mm	
Dimensions (BxC)	135 x 57 mm		160 x 78 mm		215 x 120 mm		306 x 140 mm		340 x 160 mm	
Water level (E)	20 mm		25 mm		30 mm		35 mm		40 mm	
Max Inclination (β)	12º		12º		8º		8º		7º	
Jet height [m]	Q (l/min)	H (m)	Q (l/min)	H (m)	Q (l/min)	H (m)	Q (l/min)	H (m)	Q (l/min)	H (m)
0,5	16	7,4	36	2,6	64	2,1	130	2,3		
0,75	19	9,8	43	3,5	78	2,9	144	2,9		
1	22	12,8	48	4,4	89	3,7	155	3,6	241	3,7
1,5	28	18,6	58	6,1	109	5,4	186	5,3	291	5
2	32	24	66	7,8	124	7,2	210	6,8	332	6,3
2,5			75	11,1	136	8,7	231	8,1	368	7,7
3			81	14,6	148	10,5	250	9,5	400	8,9
4			87	17,5	168	13,6	276	12,3	458	11,4
5			96	20,4	182	16	321	15,1	509	14,2
6					195	19,1	348	17,9	555	16,5
7					207	22,9	38	21,1	600	19
8					220	26,4	402	24,2	646	21,7
10					238	31,1	446	29,2	722	27
12							465	33,5	783	32,2
14							474	37	847	38,1
16									901	42,6
18									969	47,7

TOBERA CASCADA SWIVEL CASCADE SWIVEL NOZZLE

