

# cascada / cascade jet



RESISTENCIA AL VIENTO WIND RESISTANCE	
SALPICADURA SPLASH	
NIVEL DE RUIDO NOISE LEVEL	
VISIBILIDAD VISIBILITY	
ASPECTO DEL AGUA WATER APPEARANCE	ESPUMOSO FOAMY
DEPENDENCIA DEL NIVEL DE AGUA WATER LEVEL DEPENDENT	SI
TRANQUILIZADOR DEL CHORRO FLOW STRAIGHTENER VANE	S / N *
RÓTULA / BRIDA INCLINABLE BALL JOINT / SWIVEL FLANGE	SI *

\* Según modelo / Depending on model



Estas toberas, por ser dependiente del nivel de agua, deben ser instaladas a una altura determinada. Si el nivel de agua baja, el chorro de la cascada aumenta su altura disminuyendo su diámetro y viceversa. Cuando se produce oleaje, el chorro fluctúa en altura continuamente.

Es conveniente que la fuente tenga rebosadero y rellenador para regular el nivel del agua. También se puede instalar un sistema antioleaje para evitar las fluctuaciones en altura.

La rótula permite obtener chorros verticales o parabólicos.

Cascade jets must be installed on a determined height due to its water level dependency. It will increase stream height if water level fall (reducing its diameter) and will decrease stream height when water level rise.

If surge is not avoided Cascade Jet will have continuously stream fluctuation.

Overflow drain, water level sensor and a surge reduction system should be installed to achieve best performances.

Swivel connection allows to adjust inclination to get parabolic or vertical jets.

## CASCADA / CASCADE JET

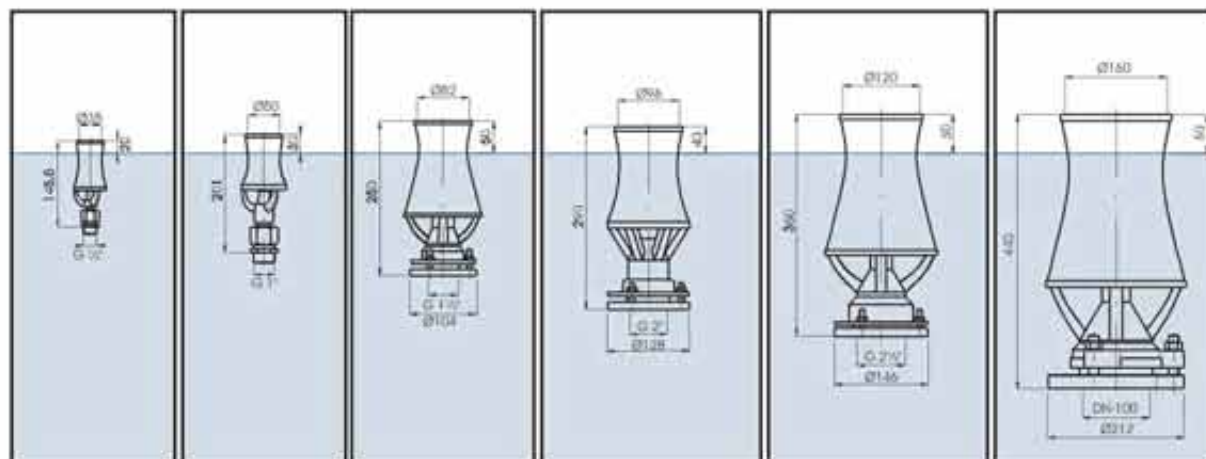
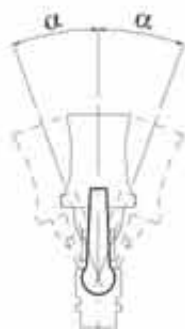
Referencia Reference	F 2451205	F 2451003	F 2451508	F 2452004	F 2452509	F 2454006
-------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Code Prosjet	FT2532	FT2533	FT2534	FT2535	FT2536	
--------------	--------	--------	--------	--------	--------	--

Conexión Connection	G 3/4" M	G 1" M	G 1 1/2" H	G 2" H	G 2 1/2" H	DN 100
Diámetro de salida Outlet diameter	35 mm	50 mm	82 mm	96 mm	120 mm	160 mm

Altura del chorro Jet height m	Q		P		Q		P		Q		P		Q		P	
	L/min	m.c.a.	L/min	m.c.a.	L/min	m.c.a.	L/min	m.c.a.	L/min	m.c.a.	L/min	m.c.a.	L/min	m.c.a.	L/min	m.c.a.
0,50	15,0	6,4	32	2,6	52	1,4	109	1,6	175	1,75	295	2,5				
0,75	17,8	8,9	40	3,7	70	2,5	137	2,4	210	2,70	370	3,6				
1,00	21,0	12,0	45	4,9	82	3,2	164	3,0	235	3,20	405	3,9				
1,50	27,0	17,5	55	7,0	104	5,3	198	4,5	285	4,70	495	5,5				
2,00	31,0	23,0	63	9,0	120	7,2	235	6,0	335	6,40	570	7,4				
2,50			72	12,0	135	9,0	256	7,2	388	8,25	645	9,2				
3,00			80	13,6	145	11,0	286	8,7	430	9,00	700	11,0				
4,00			91	17,8	164	14,6	329	11,6	500	12,20	770	12,2				
5,00					177	18,5	345	14,5	540	15,00	860	17,9				
6,00					185	22,3	395	17,4	620	18,20	930	21,0				
7,00					190	26,0	425	20,2	670	21,00	1010	24,1				
8,00							450	23,0	720	24,00	1075	27,5				
9,00							472	25,9	760	27,00	1130	31,0				
10,00							495	28,6	810	30,00	1195	34,1				
11,00							510	31,0	845	33,00	1242	37,8				
12,00							520	34,2	880	36,00	1300	41,0				
13,00									920	39,00	1340	44,5				
14,00									950	41,90	1385	47,8				
15,00									980	45,00	1420	51,5				
16,00									1010	47,80	1460	54,5				
17,00											1500	58,0				
18,00											1525	61,0				
20,00											1580	68,0				

Material Material	Latón Brass	Latón Brass	Latón Brass	Latón Brass	Latón Brass	Latón Brass
Peso / Weight kg	0,43	0,95	3,30	5,20	8,10	19,00
Centrador Flow straightener vane	1	1	—	—	—	—
Ángulo / Angle °	31°	16°	10°	10°	8°	8°



Q: Caudal  
Q: Flow

P: Presión  
P: Pressure

M: Macho  
M: Male

H: Hembra  
H: Female

Cotas en mm.  
Measures in mm.

OPCIÓN CROMADO: EL MISMO N° DE REFERENCIA TERMINADO EN "C"  
CHROME OPTION: SAME REFERENCE NUMBER ENDING WITH "C"