

**BANV**  
**CONO PIENO TANGENZIALE SENZA VORTICATORE**  
**TANGENTIAL FULL CONE WITHOUT VANE**  
**CONO LLENO TANGENCIAL SIN DIFUSOR**

**Caratteristiche**

Testina removibile.  
Spruzzo a 90° rispetto l'asse di ingresso.  
Spruzzo a cono pieno con passaggi interni completamente liberi.

**Applicazioni**

- Raffreddamento metalli primari e altri materiali.
- Raffreddamenti settore chimico.
- Bagnatura materiali combustibili e serbatoi di stoccaggio per soppressione / prevenzione incendi.
- Controllo delle polveri.
- Abbattimento schiuma.
- Lavaggio / risciaquo.
- Pastorizzatori.

**Materiali**

Ottone, Aisi303, Aisi316L, altri su richiesta.

**Characteristics**

Removable cap  
Spray at 90° to the axis of input  
Full cone spray with internal passages completely free.

**Applications**

- Cooling primary metals and other materials
- Cooling the Chemical industry
- Wetting combustible materials and storage tanks for suppression/fire prevention.
- Dust Control.
- Elimination foam.
- Wash/rinse.
- Pasteurizers.

**Materials**

Brass, SS303, SS316L, other on request.

**Características**

Cabeza desmontable.  
Pulverización a 90° con respecto al eje de entrada.  
Aspersión de cono lleno con pasajes internos completamente libres.

**Aplicaciones**

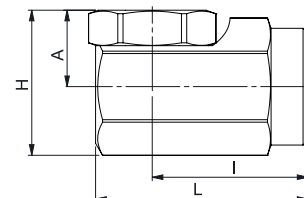
- Enfriamiento metales primarios y otros materiales.
- El enfriamiento de la industria química.
- Humectación de materiales combustibles y tanques de almacenamiento para la prevención/supresión del fuego.
- Control de polvo.
- Eliminación de espuma.
- Lavado / enjuague.
- Pasteurizadores.

**Materiales**

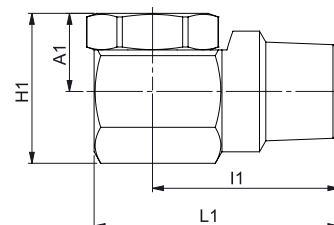
Latón, Aisi303, Aisi316L, otros bajo pedido.



**FBANV**



**MBANV**



**Dimensions (mm)**

Connection	H	A	L	H1	A1	L1
1/4" F	22,0	12,0	30,0	-	-	-
1/4" M	-	-	-	22,0	12,0	34,0
3/8" F	25,0	16,0	34,0	-	-	-
3/8" M	-	-	-	25,0	16,0	38,0

Flow Factor	Connection				Dia. (mm)	Min. Dia. (mm)	US (gpm at 40 psi)	Pressure (Bar)								Angle <° 3 Bar
	1/4" F	1/4" M	3/8" F	3/8" M				0,5	1	2	3	4	6	8	10	
								Capacity (Lpm)								
5	•	•			2,8	2,2	0,99	1,6	2,3	3,2	<b>3,9</b>	4,5	5,5	6,4	7,1	75
7	•	•			3,2	2,4	1,42	2,3	3,2	4,6	<b>5,6</b>	6,5	7,9	9,1	10,2	75
8	•	•			4,0	2,8	1,62	2,6	3,7	5,2	<b>6,4</b>	7,4	9,1	10,5	11,7	75
10	•	•			4,0	3,2	1,98	3,2	4,5	6,4	<b>7,8</b>	9,0	11,0	12,7	14,2	80
11	•	•	•	•	4,0	3,6	2,18	3,5	5,0	7,0	<b>8,6</b>	9,9	12,2	14,0	15,7	80
13			•	•	4,4	3,6	2,61	4,2	5,9	8,4	<b>10,3</b>	11,9	14,6	16,8	18,8	85
16			•	•	4,4	4,0	3,22	5,2	7,3	10,4	<b>12,7</b>	14,7	18,0	20,7	23,2	85
20			•	•	5,6	4,4	3,98	6,4	9,1	12,8	<b>15,7</b>	18,1	22,2	25,6	28,7	85
23			•	•	5,6	4,8	4,59	7,4	10,5	14,8	<b>18,1</b>	20,9	25,6	29,6	33,0	85
26			•	•	6,0	5,2	5,22	8,4	11,9	16,8	<b>20,6</b>	23,8	29,1	33,6	37,6	85
29			•	•	6,0	5,6	5,78	9,3	13,2	18,6	<b>22,8</b>	26,3	32,2	37,2	41,6	85
33			•	•	7,5	6,0	6,59	10,6	15,0	21,2	<b>26,0</b>	30,0	36,8	42,5	47,5	85