

Ontluchter type 20 triple function PN16 geïntegreerde afsluiter



Standardized model:
automatic air relief valve with triple function;
exhaust of large air volumes;
continuous air release;
air income in the piping in case of pressure drop.

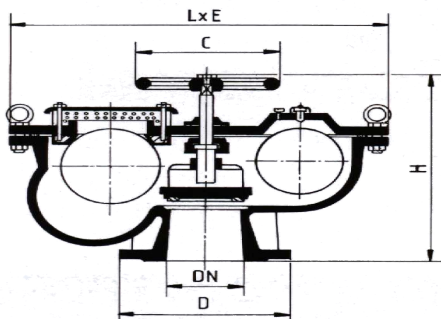
Modèle normalisé:
évacuation automatique de l'air à grand débit;
dégazage permanent;
admission d'air à grand débit lors de la vidange de la canalisation.

DESCRIPTION	MATERIAL	DESCRIPTION	MATERIEL	NORMS / NORMES
BODY	CAST IRON GG 25	CORPS	FONTE FT 25	DIN 1691
BONNET	CAST IRON GG 25	COUVERCLE	FONTE FT 25	DIN 1691
AIR OUTLET	STAINLESS STEEL	SORTIE d' AIR	ACIER INOX	AISI 303/304
AIR OUTLET SEALING RING	CAST IRON GG25 COATED WITH EPDM ELASTOMER (1)	JOINT de SORTIE d' AIR	FONTE FT25 REVETUE d' ELSATOMERE EPDM (1)	DIN 1691 BS EN 681-1
OBTURATOR SEALING	NATURAL RUBBER	JOINT d' OBTURATEUR	CAOUTCHOUC NATUREL	
STEM	STAINLESS STEEL (2)	TIGE	ACIER INOX (2)	AISI 303/304
CONTROL DRAINING COCK	BRONZE	PURGEUR DE CONTRÔLE	BRONZE	DIN 1705 (RG 5)
NOZZLE	BRONZE	SOUPAPE d' EVACUATION	BRONZE	DIN 1705 (RG 5)
FLOATS (INSIDE)	BALL ST 37	FLOTTEURS	ACIER ST 37	DIN 1652
FLOATS COVERING	COATED WITH EPDM ELASTOMER (1)	REVETEMENT des FLOTTEURS	ELASTOMERE EPDM (1)	BS EN 681-1
HANDWHEEL	STEEL	VOLANT	ACIER	
PAINTING	EPOXY PAINTING (3) (POTABLE APPROVED)	REVETEMENT	PEINTURE EPOXY (3) (AGREMENT SANITAIRE)	DIN 30677

- Alternatively, can be supplied in elastomer NBR/SBR or others, upon request.
Alternativement, peut être fabriqué en élastomère NBR/SBR ou autres, sur demande.
- Alternatively, the stem can be supplied in AISI 316 stainless steel or others, upon request.
Alternativement, la tige peut être fabriquée en acier inox AISI 316 ou autres, sur demande.
- The epoxy resin coating is electrostatically applied (inside and outside) with a minimum thickness of 250µ.
Le revêtement époxy est appliqué électrostatiquement (intérieur et extérieur) avec une épaisseur minimum de 250 µ.

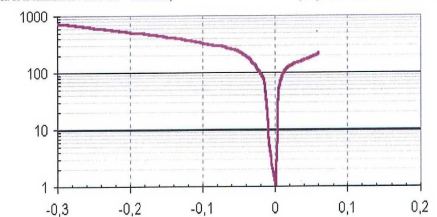
DN ND	D		C	L	E	H	PN 10		PN 16		Poids PN 10 / 16
	10	16					10	16			
50	165	165	160	390	200	265	125 - 4 x 18	125 - 4 x 18	29		
60	175	175	160	390	200	265	135 - 4 x 18	135 - 4 x 18	29		
65	185	185	160	390	200	265	145 - 4 x 18	145 - 4 x 18	30		
80	200	200	180	485	245	335	160 - 8 x 18	160 - 8 x 18	48		
100	220	220	180	485	245	335	180 - 8 x 18	180 - 8 x 18	49		
150	285	285	225	680	360	470	240 - 8 x 22	240 - 8 x 22	123		
200	340	340	225	680	360	485	295 - 8 x 22	295 - 12 x 22	127		

ND	TUBE DIAMETER - ND
DN	DIAMETRE DU TUBE - DN
50 à 65	65 à 350
80 à 100	400 à 600
150	700 à 900
200	1000 à 1200



TRIPLE FUNCTION AIR VALVE DN 50/60/65 - VENTOUSE TRIPLE FONCTION DN 50/60/65

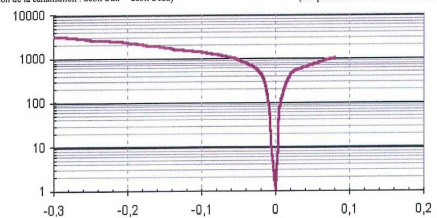
Air flow ingress through large orifice in m³/h
(At mains pressure : air flow = water flow)
Débit d'air admis par le gros orifice en m³/h
(à la pression de la canalisation : débit d'air = débit d'eau)



Air vented through large orifice in m³/h
(At mains pressure : air flow = water flow)
Débit d'air évacué par le gros orifice en m³/h
(à la pression de la canalisation : débit d'air = débit d'eau)

TRIPLE FUNCTION AIR VALVE DN 80/100 - VENTOUSE TRIPLE FONCTION DN 80/100

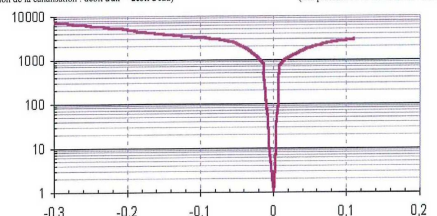
Air flow ingress through large orifice in m³/h
(At mains pressure : air flow = water flow)
Débit d'air admis par le gros orifice en m³/h
(à la pression de la canalisation : débit d'air = débit d'eau)



Air vented through large orifice in m³/h
(At mains pressure : air flow = water flow)
Débit d'air évacué par le gros orifice en m³/h
(à la pression de la canalisation : débit d'air = débit d'eau)

TRIPLE FUNCTION AIR VALVE DN 150/200 - VENTOUSE TRIPLE FONCTION DN 150/200

Air flow ingress through large orifice in m³/h
(At mains pressure : air flow = water flow)
Débit d'air admis par le gros orifice en m³/h
(à la pression de la canalisation : débit d'air = débit d'eau)



Air vented through large orifice in m³/h
(At mains pressure : air flow = water flow)
Débit d'air évacué par le gros orifice en m³/h
(à la pression de la canalisation : débit d'air = débit d'eau)