

# → Type 620

## Type 620

Aérateur en bronze avec  
flotteur en cuivre



### ■ ADAPTÉ À

Liquides

neutre et non neutre



### ■ EXEMPLES D'UTILISATION / DOMAINES D'APPLICATION

Pour l'aération de systèmes et réservoirs sous pression. Pour le remplissage et le vidage et pour le dégazage de liquides.

- chauffage dans l'industrie et le bâtiment
- aération de tuyauteries

L'aérateur doit être monté à la verticale, au plus haut point de l'installation et aux endroits où des poches d'air peuvent se former.

La **ventilation** a lieu, lorsque le flotteur à boule est en bas. C'est dans cette position que l'air peut s'échapper librement par la soupape. Après l'aération, l'eau arrivant soulève le flotteur, ce qui ferme la soupape, afin que l'eau ne puisse pas fuir.

L'**aération** a lieu, lorsque le niveau d'eau a baissé et le flotteur rouvre la soupape.

### ■ VERSION DE SOUPE

#### Type 620

L'air entre et sort par les orifices latéraux de la vis du siège.

Exemple de commande pour le type 620 avec raccord 1/2" : 620-15

#### Type 620d

L'air entre et sort par la vis du siège avec raccord taraudé dans les tailles 1/2".

Exemple de commande pour le type 620d avec raccord 1/2" et vis de siège avec raccord taraudé 1/2" : 620d-15 / 15

### ■ MATÉRIAU



### ■ SPECIFICATION



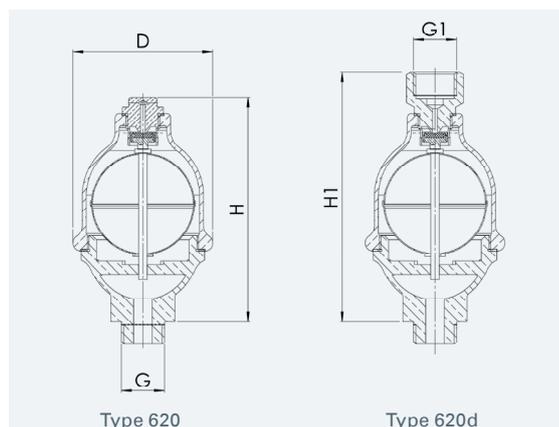
1/2"



de - 30°C  
à + 120°C



résistant à  
une pression de  
jusqu'à 6 bar



### ■ DIAMETRES NOMINAUX, RACCORDS, DIMENSIONS

Type 620: Raccord, Dimensions, Plages de tarage		
Diamètre nominal	DN	15
Entrée DIN EN ISO 228	G	1/2" (15)
Aération 620d DIN EN ISO 228	G1	1/2" (15)
Dimensions en mm	D	65
	H/H1	110 / 115
Poids	kg	0,8

### ■ MATERIAUX

Élément	Matériau	DIN EN	ASME
Corps	Bronze	CC499K	CC499K
Pièces internes	Laiton	CW617N	CW617N
Flotteur	Cuivre	CW024A	C12200
Joint	NBR		

<sup>1</sup>Autre joint moyennant un supplément