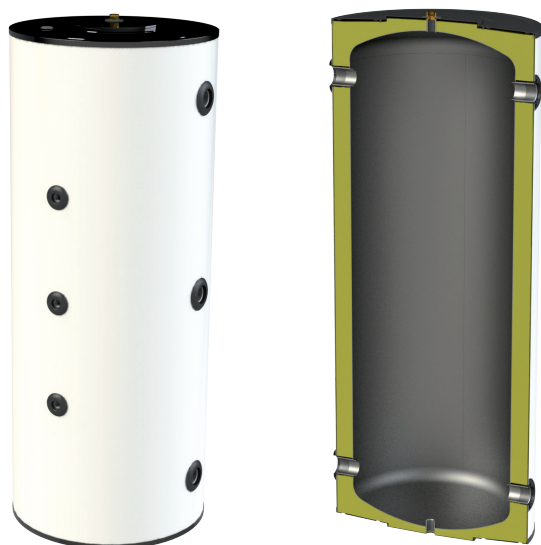


Ballon tampon Basic



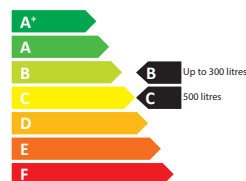
Utilité :

Chauffage et
refroidissement

PAC



Chaudière



Avantages :

- Spécialement conçu pour les pompes à chaleur.
- **Isolation de 50 mm** avec injection de polyuréthane rigide.
- Préparés pour l'installation **intérieure et extérieure de la maison***.
- **Classification énergétique B pour les modèles jusqu'à 300L.**
- **Pieds réglables en hauteur**, permettant de mettre l'équipement à niveau.
- **Garantie de 3 ans.**

Modèles :

- Mural et sol 100, sol 150L jusqu'à 500L.

Accessoires :

- Résistances électriques (100 et 150)

Caractéristiques techniques :

Modèle	INERCIA 100H BASIC	INERCIA 100 V BASIC	INERCIA 150 BASIC	INERCIA 200 R BASIC	INERCIA 300 R BASIC	INERCIA 500 R BASIC
Code	2012029	2012141	2012129	2012042	2012043	2012044
Capacité [l]	100	100	143	215	272	470
Installation	Horizontal	Vertical**	Vertical au sol			
Pression maximale ballon	6 bar					
Plage de travail [°C]	-10 à 100					
Finition extérieure	Acier galvanisé laqué blanc					
Isolation	Polyuréthane rigide injecté. Epaisseur : 50 mm. Densité : 42kg/m3					
Diamètre [mm]	560					700
Hauteur [mm]	736	755	1023	1450	1787	1877
Poids à vide [kg]	30,50	31,50	36	52	58	95
Matériel cuve	Acier au carbone décapé ST37-2					

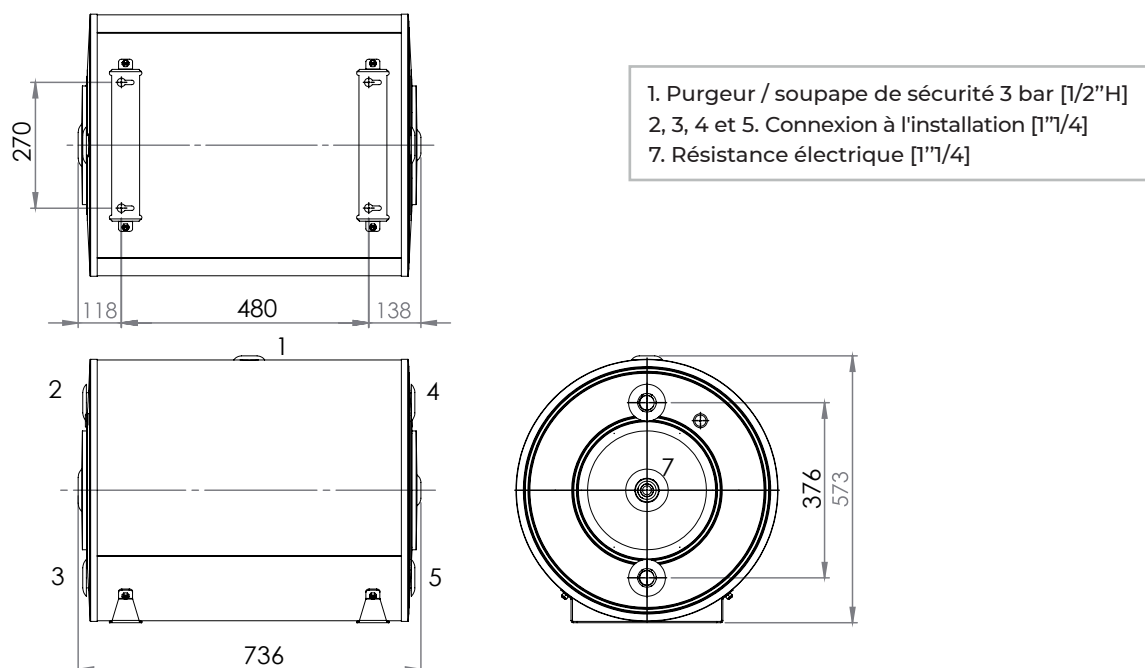
* En cas d'installation à l'extérieur, le ballon doit être protégé contre les intempéries.

** Au sol et au mur.

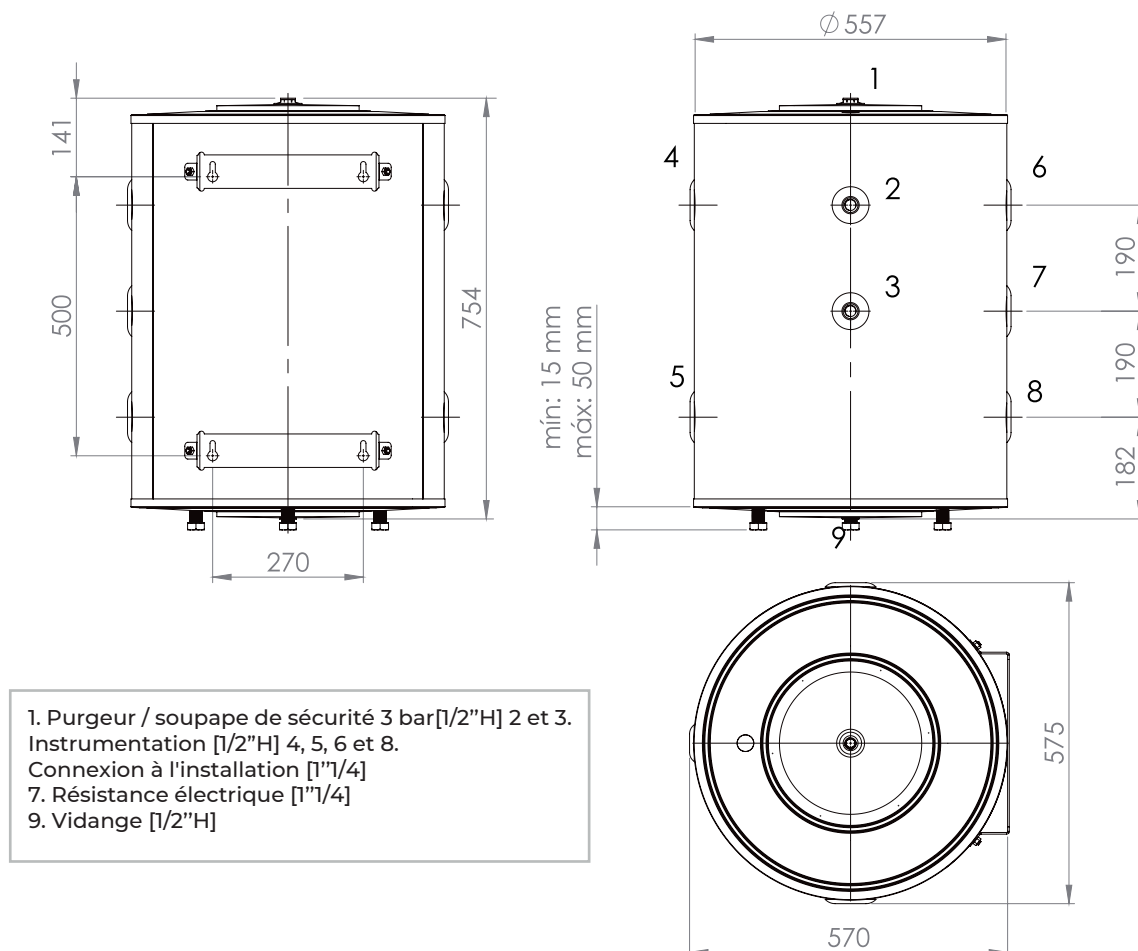


Ballon tampon Basic

Dimensions et connexions : INERCIA 100 H



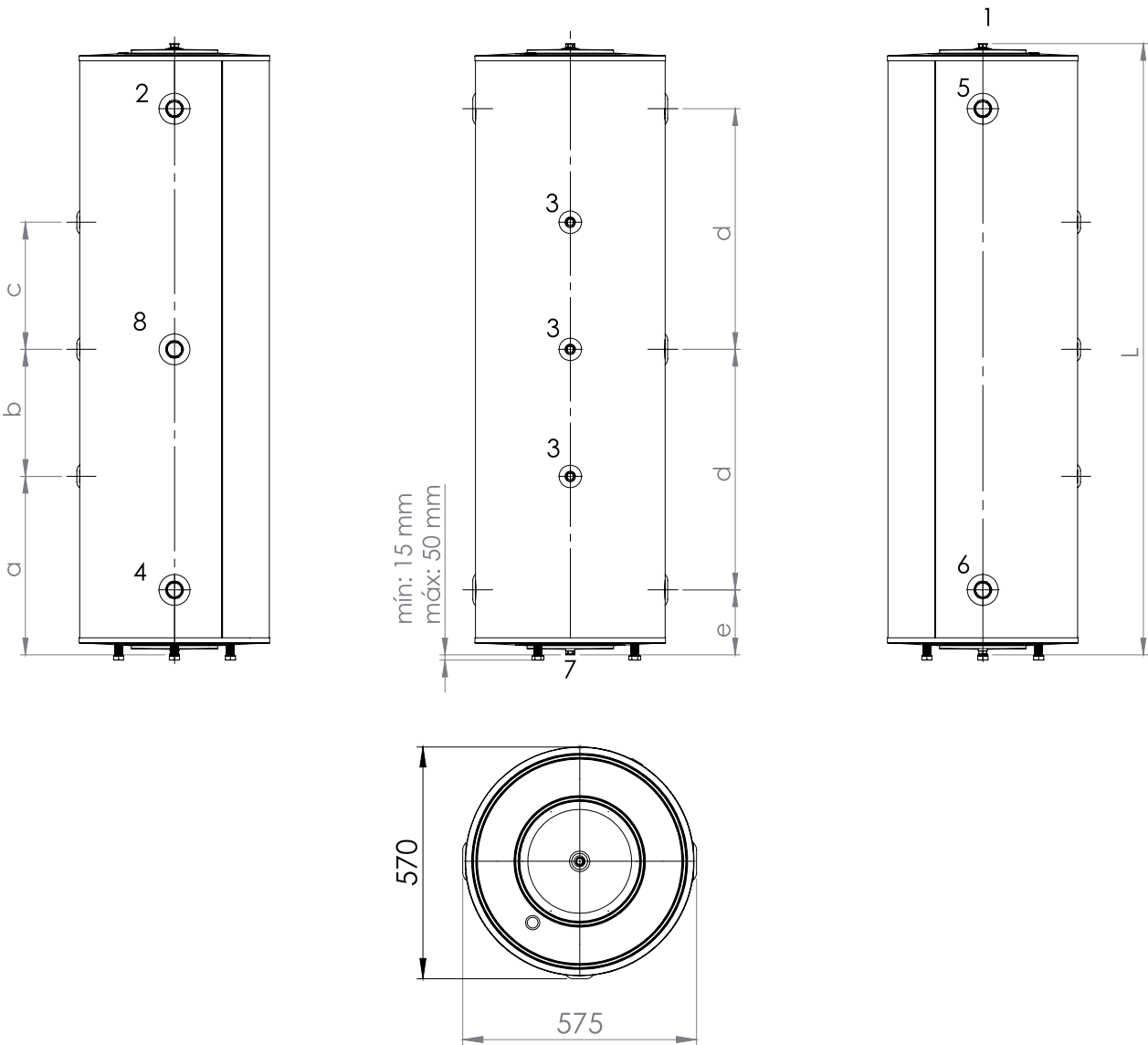
Dimensions et connexions : INERCIA 100 V





Ballon tampon Basic

Dimensions et connexions :



CIRCUIT BALLON TAMPON

- 1. Purge de réservoir [1/2" H]
- 2. Départ chauffage [1"1/4 H 150, 1"1/2 H 200-500]
- 3. Sonde / Soup. sécurité 3 bar [1/2" H]
- 4. Retour chauffage [1"1/4 H 150, 1"1/2 H 200-500]
- 5. Retour chaudière / PAC [1"1/4 H 150, 1"1/2 H 200-500]
- 6. Départ chaudière / PAC [1"1/4 H 150, 1"1/2 H 200-500]
- 7. Vidange [1/2" H]
- 8. Résistance électrique [1"1/4 H 150, 1"1/2 H 200-500]

Dimensions [mm]	INERCIA 150 BASIC	INERCIA 200 BASIC	INERCIA 300 BASIC	INERCIA 500 BASIC
a	331	437	518	564
b	180	288	375	375
c	180	288	375	375
d	320	535	710	710
e	191	190	183	229
L	1023	1450	1787	1877
Diamètre	560	560	560	700