

PUFFER - 3/6 BAR

BALLONS TAMPONS CHAUFFAGE



UTILISATION

Accumulation d'eau chaude de chauffage. Les puffers sont utilisés pour améliorer la flexibilité de réaction du générateur, dans des installations à faible contenu en eau, ou pour absorber la surpuissance en évitant les phases de combustion au ralenti. Ils sont également adaptés dans les installations de chauffage qui utilisent une source thermique à fonctionnement typiquement discontinu, comme une chaudière à bois.

MATÉRIAUX

Étant relié à l'installation de chauffage, aucun traitement anti-corrosion interne est nécessaire. Les Puffer sont construits en acier brut à l'intérieur et post laquage sur la partie externe.

ISOLATION

- **Modèles VB:** Mousse en polyuréthane injecté non classé avec faible déperdition thermique (Modèles 200 ÷ 2000).

- **Modèles VB (750 ÷ 1000):** Mousse en polyuréthane injecté non classé avec faible déperdition thermique composé de 2 coques démontables.

- **Modèles VC:** Jaquette souple en fibre de Polyester classée B-s2d0 selon norme Européenne EN13501.

Revêtement externe réalisé par une fine couche de mousse et film PVC gris.

Modèles VC M1: Jaquette souple en fibre de Polyester. Revêtement externe réalisé en PVC de couleur bleu, classé M1.

GARANTIE

5 ans, selon les conditions générales de vente.



3 BAR		Modèle	CODE	Classe Énergétique
 	PUFFER VB HABILLAGE NON DÉMONTABLE	200	3251162312501	B
		300	3251162312502	B
		500	3251162312503	C
		600	3251162312504	C
		750	3251162312525	B
		800	3251162312526	B
		1000	3251162312527	C
		1250	3251162312508	B
		1500	3251162312509	C
		2000	3251162312510	B
 	PUFFER VB COQUES EN POLYURETHANE DÉMONTABLES	750	3251162312505	B
		800	3251162312506	B
		1000	3251162312507	C
 	PUFFER VC JAQUETTE SOUPLE DÉMONTABLE	750	3251162282804	C
		800	3251162282805	C
		1000	3251162282806	C
		1500	3251162282807	C
		2000	3251162282808	C
		3000	3251162282608	
		5000	3251162282610	
 	PUFFER VC M1 JAQUETTE SOUPLE DÉMONTABLE	750	3251162282830	C
		800	3251162282831	C
		1000	3251162282832	C
		1500	3251162282833	C
		2000	3251162282834	C
		3000	3251162282835	
		5000	3251162282836	

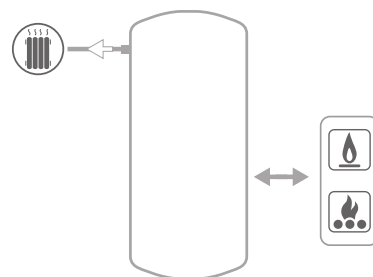
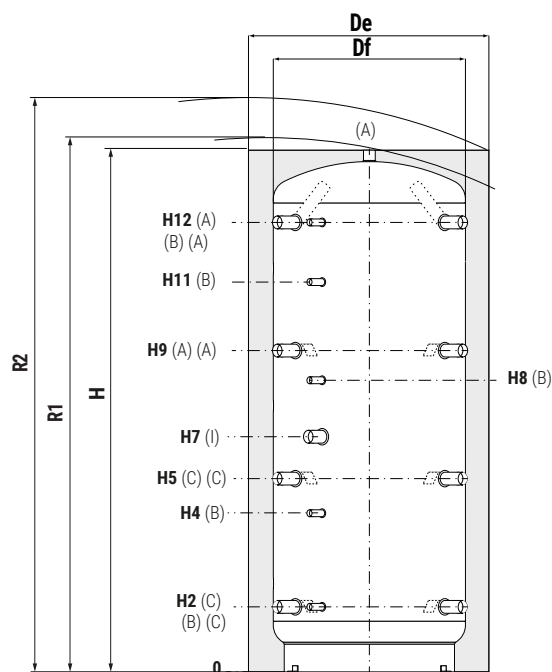
6 BAR		Modèle	CODE	Classe Énergétique
 	PUFFER VB HABILLAGE NON DÉMONTABLE	500	3251162312531	C
		800	3251162282611	C
 	PUFFER VC JAQUETTE SOUPLE DÉMONTABLE	1000	3251162282612	C
		1500	3251162282613	C
		2000	3251162282614	C
		3000	3251162282615	
		5000	3251162282616	

PUFFER - 3/6 BAR

BALLONS TAMPONS CHAUFFAGE

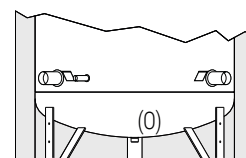
ACCUMULATION

P _{max}	T _{max}
3/6 bar	99 °C



Voir chapitre support technique pour les exemples d'installation

- A** Envoi au chauffage/Du générateur.
- B** Connexion pour instrumentation G 1/2" F
- C** Retour chauffage/Au générateur.
- I** Connexion pour thermoplongeur électrique.
- O** Vidange (uniquement 3000 ÷ 5000)



Les modèles 3000 et 5000 sont équipés de pieds de support soudés et d'un manchon de vidange en partie inférieure



ISOLATION DÉMONTABLE

Modèle	Volume brut [lt]	Df (vers. VC) [mm]	De (vers. VC) [mm]	De (vers. VB) [mm]	H	R1 [mm]	R2	H2	H4
200	180	//	//	550	1299	//	1415	218	430
300	279	//	//	650	1340	//	1495	232	444
500	478	//	//	750	1645	//	1815	259	545
600	560	//	//	750	1870	//	2020	247	582
750	717	790	1010	950	1658	1710	1915	265	584
800	805	790	1010	950	1840	1890	2075	265	584
1000	946	790	1010	950	2130	2175	2340	265	656
1250	1248	//	//	1050	2201	//	2445	313	705
1500	1454	950	1210	1100	2250	2305	2510	313	736
2000	1973	1100	1360	1300	2320	2390	2665	347	770
3000	2915	1250	1450	//	2814	2890	3170	556	1017
5000	4985	1600	1800	//	2929	3045	3445	586	1047

Modèle	H5	H7	H8	H9	H11	H12	A - C - I	O
200	500	576	711	782	871	1064	Raccordements F	
300	514	590	725	796	885	1078	1"1/2	//
500	641	853	950	1023	1243	1355	1"1/2	//
600	695	915	1060	1144	1382	1593	1"1/2	//
750	630	823	942	995	1180	1371	1"1/2	//
800	690	823	988	1115	1332	1541	1"1/2	//
1000	787	998	1188	1309	1588	1831	1"1/2	//
1250	835	986	1168	1357	1568	1879	1"1/2	//
1500	845	1061	1286	1377	1653	1909	1"1/2	//
2000	879	1060	1300	1411	1687	1943	1"1/2	//
3000	1071	1693	1879	1786	2140	2402	2"	1"
5000	1101	1691	1889	1816	2159	2432	2"	2"

Les valeurs de volume net selon la norme EN 15332 sont indiquées sur l'étiquette du produit.