



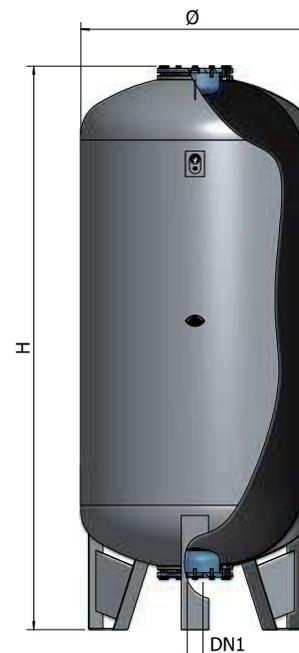
DL-CE

RÉSERVOIRS MULTIFONCTIONS À VESSIE INTERCHANGEABLE

(750- 5000 LITRES)

DL 750 - 2000

DL 3000 - 5000



Produit homologué CE



Pour eau potable



Pour eau sanitaire



Pour installations de chauffage



Pour installations de climatisation



Pour systèmes de surpression

Caractéristiques:

- Température de service: -10° / +99°C.
- Peinture à solvant, couleur grise.
- Séparation totale entre eau et air.
- Séparation totale entre l'eau et les parties métalliques du réservoir.
- Contre-bride avec traitement Top-Pro (750 - 1000 litres)
- Contre-bride vitrifiée (2000 - 5000 litres)

Les vessies de la série DL ont des dimensions qui correspondent au volume interne du réservoir, permettant ainsi à la vessie de travailler sans aucun étirement, ce qui lui garantit une durée de vie presque illimitée.

- Pression de prégonflage : 2,5 bar.

Réglementation de référence:

- Déclaration de conformité aux exigences essentielles de sécurité prévues par la Directive 2014/68/UE.

Modelli dai 750 ai 2000 litri versione con tirante supérieure.
Modelli 3000 e 5000 litri versione con flangia supérieure.

Les réservoirs à vessie interchangeable de la série DL représentent la réponse aux problèmes de pose dans les installations de grande capacité, qui jusqu'à présent impliquaient l'utilisation de réservoirs traditionnels sans membrane ou l'installation de batteries de réservoirs de dimensions plus petites. L'installation des réservoirs de la série DL permet donc de réduire de manière importante les coûts d'installation et d'entretien. La série DL est équipée d'une vessie de conception exclusive. Les vessies de la série DL ont une durée presque illimitée, car elles ont été réalisées pour travailler sans aucun étirement même dans des conditions de haute pression ou dans le cas de perte du matelas d'air.

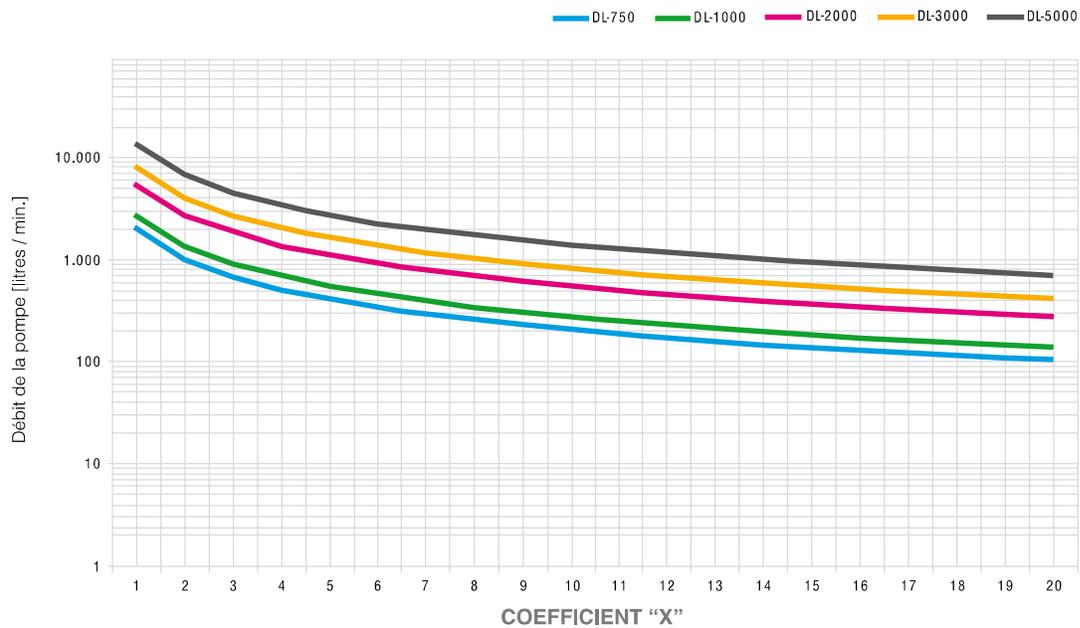
DONNÉES DIMENSIONNELLES

MODÈLE	CODE	Cap. litres	P. pre bar	P. max bar	Temp. max	Diam. mm	H mm	DN1 mm	NOTES
DL 750/10 CE	A282L59	750	2,5	10	+99°C	800	1920	G 2"	
DL 1000/10 CE	A282L62	1000	2,5	10	+99°C	800	2370	G 2"	
DL 2000/10 CE	A282L70	2000	2,5	10	+99°C	1100	2690	G 3"	
DL 3000/10 CE	A282L74	3000	2,5	10	+99°C	1250	3100	G 3"	
DL 5000/10 CE	A282L80	5000	2,5	10	+99°C	1550	3315	G 3"	
DL 750/16 CE	A282R59	750	2,5	16	+99°C	800	1920	G 2"	
DL 1000/16 CE	A282R62	1000	2,5	16	+99°C	800	2370	G 2"	
DL 2000/16 CE	A282R70	2000	2,5	16	+99°C	1100	2690	G 3"	
DL 3000/16 CE	A282R74	3000	2,5	16	+99°C	1250	3100	G 3"	

VERSION SANS MARQUAGE CE

MODÈLE	CODE	Cap. litres	P. pre bar	P. max bar	Temp. max	Diam. mm	H mm	DN1 mm	NOTES
DL 750/16	A280R59 EXP00	750	2,5	16	+99°C	800	1920	G 2"	
DL 1000/16	A280R62 EXP00	1000	2,5	16	+99°C	800	2370	G 2"	
DL 2000/16	A280R70 EXP00	2000	2,5	16	+99°C	1100	2690	G 3"	
DL 3000/16	A280R74 EXP00	3000	2,5	16	+99°C	1250	3100	G 3"	

GRAPHIQUE POUR LE CHOIX D'UN SURPRESSEUR À VESSIE



Pour rendre ce dimensionnement plus simple, nous avons élaboré un graphique qui permet de choisir le surpresseur le plus adapté en fonction des pressions d'utilisation et du débit. Ce graphique a été établi en considérant un prégonflage standard et en supposant 15 démarrages pompe par heure (pour déterminer le coefficient « X » voir page 25).

Débit maximum de la pompe [litres/min.]	Pressions de fonctionnement de l'installation											
	1,5 - 3,0			2,0 - 3,5			2,5 - 4,0			2,5 - 4,0		
	Nombre de démarrages de la pompe en une heure											
	15	8	5	15	8	5	15	8	5	15	8	5
75	200	300	500	250	500	750	300	750	1000	250	500	750
95	200	500	750	300	750	1000	500	1000	2x750	300	500	1000
115	250	500	750	500	750	1000	500	1000	2x750	300	750	1000
150	300	750	1000	500	1000	2x750	750	2x750	2000	500	1000	2x750
200	500	1000	2x750	750	2x750	2000	1000	2000	3000	750	2x750	2000
300	750	2x750	2000	1000	2000	3000	2x750	3000	2x2000	1000	2x750	3000
500	2x750	2000	3000	2000	3000	5000	3000	5000	5000+3000	2x750	3000	2x2000
800	2000	3000	5000	3000	5000	4x2000	2x2000	5000+3000	2x5000	2000	2x2000	5000+2000