

Expansionskärn IPX

- Anslutning utvändig gänga G ½ - G1
- För värme- / kylsystem
- Volym 2 - 800 liter
- Förtryck 0,5 - 3,5 bar



Benämning

Expansionskärn.

Användningsområde / funktion

Expansionskärn IPX är avsedda för slutna värmesystem (max 50% glykol) eller kylsystem (max 50% glykol).

Konstruktion

Kärn i lackerad stålplåt, gummimembran i SBR, förtryckt med luft 0,5 - 3,5 bar. Anslutning utvändig gänga G ½ - G1.

Tryck och temperatur

Högsta tillåtna arbetstryck: se tabell

Högsta tillåtna arbetstemperatur: +99°C

Lägsta tillåtna arbetstemperatur: -10°C

Märkning

Fabrikat, modell, serienummer, CE, m.m.

Skötsel och underhåll

Förtrycket i kärlet bör kontrolleras regelbundet.

Installation

Kärlet kan monteras liggande, stående eller hängande.

Volym 2 - 25 liter anslutning i kortänden.

Volym 35 - 50 liter är kärlet med fot och anslutning på sidan.

Volym 80 - 800 liter är kärlet med ring för golvmontage samt anslutning på sidan.

Förtrycket ska anpassas efter anläggningen.

Materialspecifikation

Kärn

Membran

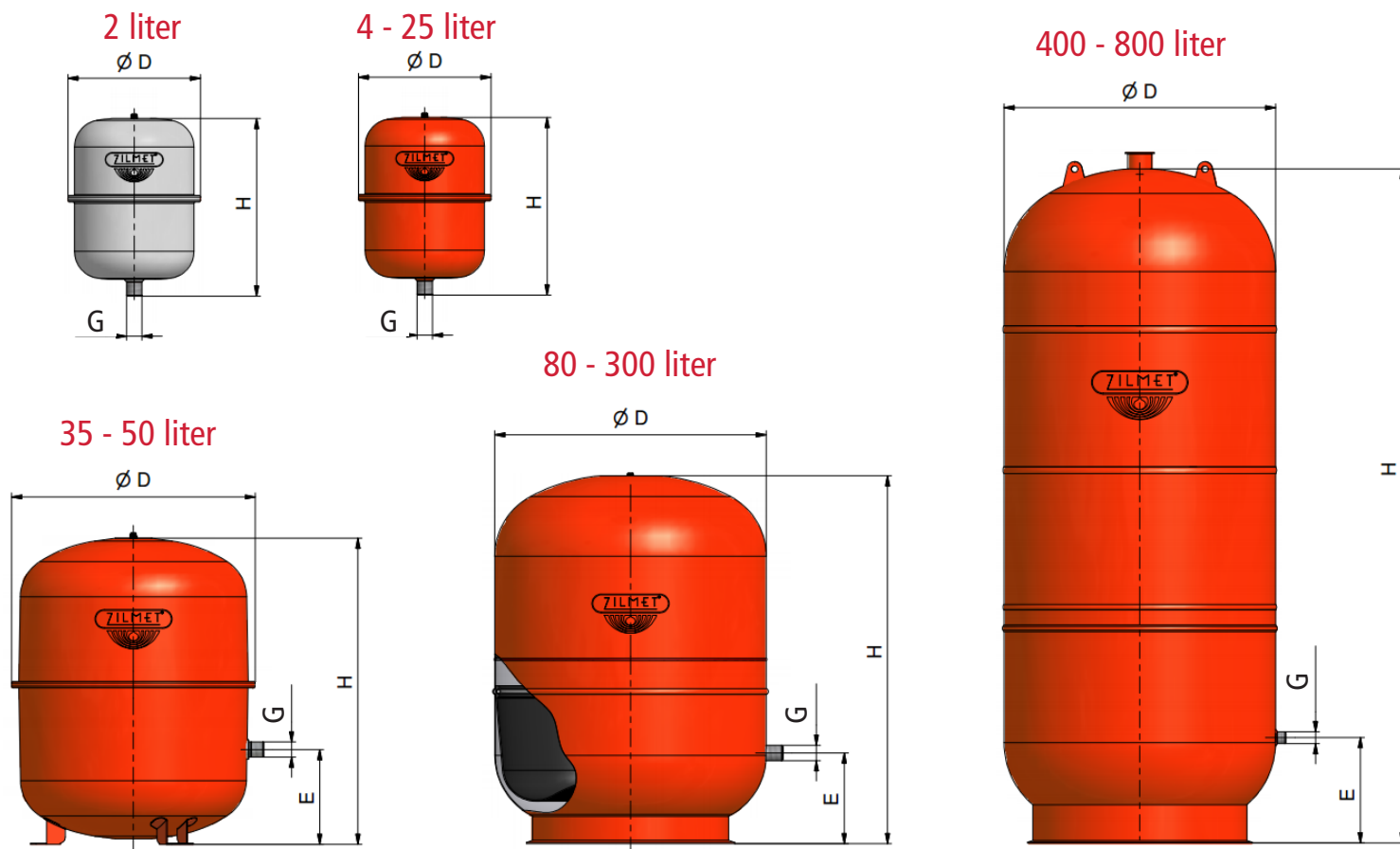
Ytskikt

Lackerat stål

SBR gummi

Epoxy-polyesterpulver

IPX expansionskärl



Artikelnummer	Benämning	Volym liter	Diameter Ø D	Höjd H	Anslutning E	Anslutning gänga G	Förtryck bar	Max tryck bar
0720007000	IPX Expansionskärl 2 L (Grå)	2	142	196		utvändig ½	3,5	10
0720010000	IPX Expansionskärl 4 L	4	225	195		utvändig ¾	1,5	5
0720013000	IPX Expansionskärl 8 L	8	220	295		utvändig ¾	1,5	5
0720016000	IPX Expansionskärl 12 L	12	294	281		utvändig ¾	0,5	4
0720019001	IPX Expansionskärl 18 L	18	290	400		utvändig ¾	0,5	4
0720025001	IPX Expansionskärl 25 L	25	324	415		utvändig ¾	0,5	4
0720028000	IPX Expansionskärl 35 L	35	404	387	119	utvändig ¾	0,5	4
0720031000	IPX Expansionskärl 50 L	50	407	507	157	utvändig ¾	0,5	4
0720034000	IPX Expansionskärl 80 L	80	450	608	150	utvändig ¾	2,0	6
0720046000	IPX Expansionskärl 105 L	105	500	665	165	utvändig ¾	2,0	6
0720037000	IPX Expansionskärl 150 L	150	500	897	216	utvändig ¾	2,0	6
0720040000	IPX Expansionskärl 200 L	200	600	812	225	utvändig ¾	2,5	6
0720050000	IPX Expansionskärl 250 L	250	630	957	245	utvändig ¾	2,5	6
0720053000	IPX Expansionskärl 300 L	300	630	1105	245	utvändig ¾	2,5	6
0720056000	IPX Expansionskärl 400 L	400	630	1450	245	utvändig ¾	2,5	6
0720059000	IPX Expansionskärl 500 L	500	750	1340	290	utvändig 1	2,5	6
0720062000	IPX Expansionskärl 600 L	600	750	1555	290	utvändig 1	2,5	6
0720065000	IPX Expansionskärl 700 L	700	750	1755	290	utvändig 1	2,5	6
0720068000	IPX Expansionskärl 800 L	800	750	1855	290	utvändig 1	2,5	6

Alla mått i millimeter

Vi reserverar oss för tryckfel och eventuella ändringar