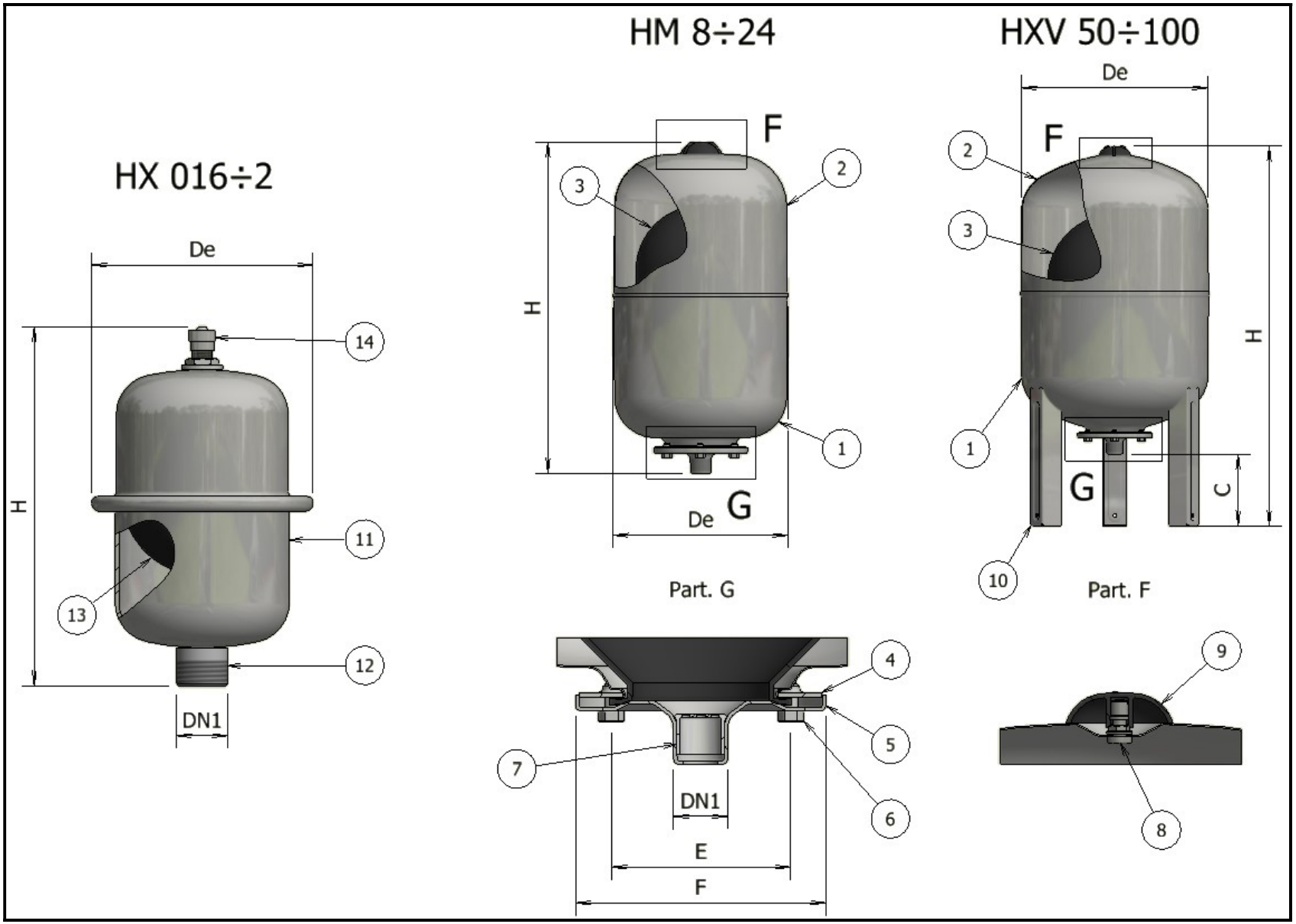

HX 016÷2
De
H
14
11
13
12
DN1
HM 8÷24
F
2
3
H
1
De
G
Part. G
HXV 50÷100
De
F
2
3
H
1
G
C
10
Part. F
4
5
7
6
DN1
E
F
9
8

Dati dimensionali / Ratings data sheet

Pos.	Descrizione Description	Modello / Type								
		HX			HM			HXV		
	Capacità Capacity (lt.)	0,16	0,5	1	2	8	18	24	50	100
Cod.	Codice Code	A0D0Q01	A0D0L03	A0D0L05	A0D0L07	A0D2L16	A0D2L24	A0D2L27	A0D2L34	A0D2L38
De	Diametro Diameter (mm)	75	95	115	135	200	270	270	365	495
H	Altezza Height (mm)	105	160	200	220	340	415	510	730	820
E	Diametro centro fori Bore C-L diameter (mm)	--	--	--	--	75	120			
F	Diametro flangia (mm)	--	--	--	--	96	147			
DN1	Connessione idrica Water connection	1/2" GAS M				3/4" GAS M	1" GAS M			

-	Pressione massima ammissibile Max. allowable working pressure PS (bar)	15	10
-	Pressione di prova idrostatica Hydrostatic test pressure PT (bar)	21,5	14,3
-	Pressione di precarica Precharge pressure (bar)	3,5	2
-	Temperatura min./max. esercizio Min. / Max .working temperature T (°C)	-10 / +99	

Tabella materiali / Part list

Pos.	Descrizione Description	Materiale Material	Quantità Quantity	Ricambi Spare parts
1	Calotta valvola Air valve dome	AISI 304	1	-
2	Calotta flangia Flange connection dome	AISI 304	1	-
3	Membrana intercambiabile Replaceable bladder	Gomma EPDM EPDM rubber	1	1
4	Flangia Flange	AISI 304	1	-
5	Controflangia Counter-flange	AISI 304	1	1
6	Vite Screw	AISI 304 (A2)	6	-
7	Protezione controflangia Counter-flange protection	Nylon 66	q	-
8	Valvola di precarica Precharge air valve	Ottone nichelato Nickel brass	1	1
9	Tappo per protezione valvola di precarica Air valve cap protection	ABS	1	1
10	Gamba d'appoggio Leg	AISI 304	2	-
11	Calotta manicotto Fitting connection dome	AISI 304	1	-
12	Manicotto Fitting	AISI 304	1	-
13	Membrana fissa Fixed membrane	Gomma butile Butyl rubber	1	-
14	Tappo filettato per valvola di precarica Air valve threaded cap	Ottone Brass	1	1

Note:

1. Le autoclavi a membrana intercambiabile ELBI serie **HI-NOX** sono conformi a quanto prescritto dalla **Direttiva 2014/68/UE** e sono omologate CE (esenti da marcatura CE fino al modello HX-2 secondo art. 4.3)
   HI-NOX series replaceable bladder pressure tanks are manufactured in accordance with the **Directive 2014/68/EU**; CE marking requirements (exempt from CE marking up to model HX-2 according to art. 4.3)
2. Per acqua potabile.
   For drinking water
3. Le autoclavi a membrana intercambiabile ELBI serie **HI-NOX** sono garantite **2 anni**.
   2 year warranty on **HI-NOX** series replaceable bladder pressure tanks.