



## Pneumatex DU & DG

### tussenvaten

Een tussenvat wordt ook wel een koelvat of voorschakelvat genoemd. Expansievaten en expansieautomaten dienen in de retourleiding van het verwarmingssysteem gemonteerd te worden. De balg kan een maximale temperatuur aan van 70 °C. Als er sprake is van een hogere retourtemperatuur, is plaatsing van een tussenvat noodzakelijk.

Toepassingsgebied	:	Verwarmings-, solar- en koelwatersystemen.
Functies	:	Bescherming tegen ontoelaatbare temperatuur in expansievaten.
Druk	:	Minimaal toelaatbare druk, PSmin: 0 bar Maximaal toelaatbare druk, PS: zie productoverzicht
Temp. tussenvat DU	:	Maximaal toelaatbare temperatuur, TS : 110 °C Minimaal toelaatbare temperatuur, TSmin : -10 °C
Temp. tussenvat DG	:	Maximaal toelaatbare temperatuur, TS : 180 °C Minimaal toelaatbare temperatuur, TSmin : -10 °C
Materiaal	:	Staal
Kleur	:	Beryllium.
Media	:	Niet-agressieve en niet-giftige systeemmedia. Antivries op basis van ethyleen of propyleenglycol, tot 50%.

Gebouwd conform PED 2014/68/EU.

Type DG heeft als extra twee flensopeningen voor inwendige controles.



	inhoud [l]	afmetingen		gewicht			aansluiting
		Ø D [mm]	H [mm]	6 bar [kg]	10 bar [kg]	16 bar [kg]	
<b>DU 140</b>	140	420	1274	23	-	-	S 2x
<b>DU 200</b>	200	500	1330	29	37	-	Rp 1 1/2"
<b>DU 300</b>	300	560	1451	35	54	-	
<b>DU 400</b>	400	620	1499	52	-	-	
<b>DU 500</b>	500	680	1588	60	89	-	
<b>DU 600</b>	600	740	1596	70	-	-	DN50  DN65
<b>DG 300</b>	300	500	1865	-	170	190	
<b>DG 500</b>	500	650	1915	-	225	255	
<b>DG 700</b>	700	750	1987	200	240	280	
<b>DG 1000</b>	1000	850	2146	280	330	385	
<b>DG 1500</b>	1500	1016	2294	385	445	510	
<b>DG 2000</b>	2000		2835	655	735	820	
<b>DG 3000</b>	3000		2940		890	995	
<b>DG 4000</b>	4000	1300	3585	-	1030	1145	
<b>DG 5000</b>	5000		4230		1145	1280	