

# Valeurs de remplissage des emballages de récupération Climalife

Type de fluide frigorigène	Nom du produit	Pression d'épreuve bars	HP	MP			MPI				BP		
			= Haute Pression	= Moyenne Pression			= Moyenne Pression Inflammable				= Basse Pression		
			Bouteille 13,4 l - 200 bars	Bouteille 12 l - 45 bars	Bouteille 27 l - 45 bars	Charge nette maxi pour un FAP* 42 bars (conteneur) 930 L en kg	Bouteille 12 l - 42 bars	Bouteille 27 l - 42 bars	Bouteille 88 l - 42 bars	Bouteille 12 l - 48 bars R-32	Bouteille 27 l - 33 bars R-22	Bouteille 88 l - 33 bars R-22	
HCFC	R-22T / R-22	27				763					22,1	72,2	
	R-408AT / R-408A	29	Non dédiées	Non dédiées	Non dédiées	651	Non dédiées				Non dédiées		
	R-409AT / R-409A	20		8,4	18,9	791							
HFC	R-134a / R-134aT	18	Non dédiées	10,1	22,7	781	Non dédiées				Non dédiées		
	R-23	190	9,4	Danger !									
	R-227ea	13	Non dédiées	11,6	18,9	902	Non dédiées				Non dédiées		
	R-236fa	10		11,5	26,2	893							
	R-245fa	10		11,5	25,9	893							
	R-32	48	Danger !								7,44	Danger !	
	FX80	40	Non dédiées	8,0	17,9	618	Non dédiées				Danger !		
	Isceon® MO89	40		6,8	15,3	528							
	R-404A / R-404AT	36		7,8	17,6	605							
	R-407A	32		9,0	20,3	698							
	R-407C / R-407CT	30		9,1	20,5	707					Non dédiées		
	R-407F (Performax® LT)	32		8,9	20,0	688					Danger !		
	R-410A / R-410AT	41		7,8	17,5	603							
	R-413A ou Isceon® MO49	20		9,5	21,3	735							
	R-417A ou Isceon® MO59	24		9,2	20,7	714							
	R-422A ou Isceon® MO79	31		8,4	18,8	647							
	R-422D ou Isceon® MO29	28		8,8	19,9	684							
	R-423A ou Isceon® 39TC	16		10,7	24,0	826							
	R-427A ou Forane® FX100	28		9,0	20,3	699							
	R-434A ou RS 45	29		8,3	18,6	642							
	R-437A ou Isceon® 49 plus	20		9,7	21,8	751							
	R-438A ou Isceon® 99	28		9,1	20,5	707							
	R-507A / R-507AT	31		7,7	17,3	595							
HFC / HFO	R-448A	32	Non dédiées	8,5	19,2	660	Non dédiées				Non dédiées		
	R-449A	32		8,6	19,4	670							
	R-450A	17		9,8	22,1	763							
	R-452A	33		8,2	18,4	632							
	R-452B	40	Danger !				7,5	17,0	55,4	Non dédiées	Danger !		
	R-454A	33					7,9	17,8	58,0				
	R-454B	40					7,5	17,0	55,4				
	R-454C	29					8,3	18,6	60,7				
R-455A	32	7,9					17,8	58,1					
R-513A	19		9,4	21,1	725	Non dédiées							
HFO	R-1234yf	18	Danger !				9,0	20,3	66,0	Non dédiées	Danger !		
	R-1234ze	14	Non dédiées	9,8	22,1	763	Non dédiées						
	R-1233zd	10	Non dédiées	10,9	24,6	846	Non dédiées						
HC	R-290	23	Danger !				4,1	9,2	29,9	Danger !			
	R-600a	10					4,7	10,5	34,3				
	R-1270	27					4,1	9,2	29,9				

\*FAP = Fût à pression

©climalife 2019 - tabl.rempl./V2/09.2019



climalife®