

## R-407C

## SPÉCIFICATIONS SELON NORME AHRI 700

CARACTÉRISTIQUE STANDARD	CONFORMITÉ EN LIMITE DE TOLÉRANCE
Composition nominale :	
R-32 : 23 %	$21 \% \leq R-32 \leq 25 \%$
R-125 : 25 %	$23 \% \leq R-125 \leq 27 \%$
R-134a : 52 %	$50 \% \leq R-134a \leq 54 \%$
Pureté	$\geq 99,5 \%$ poids
Teneur en eau	$\leq 10$ ppm poids
Acidité (HCl)	$\leq 1$ ppm poids
Teneur en incondensables (phrase gazeuse)	$\leq 1,5 \%$ volume
Résidus haute ébullition	$\leq 0,01 \%$ volume



12 L



20 L



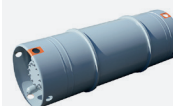
27 L



62 L



448 L



900 L

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Nom	Difluoromethane 23 % en poids Pentafluoroethane 25 % en poids 1,1,1,2- Tetrafluoroethane 52 % en poids
Formule chimique	$CH_2F_2 / CHF_2-CF_3 / CF_3-CH_2F$
Température d'ébullition à 1,013 bar	-43,6 °C
Température critique	86,4 °C
Potentiel de Réchauffement Global (GWP) [AR4]	1800
Classe de sécurité (EN378, ISO817, ASHRAE34)	A1
Potentiel d'action sur l'ozone	0
Limites d'inflammabilité dans l'air [kg/m³]	Ininflammable

**LUBRIFIANT** POE (PolyolEster)

## DIFFÉRENTES APPELLATIONS DU MARCHÉ

FREON® 407C	KLEA® 407C
FORANE® 407C	

## SUBSTITUTION

R-22
------

Se rapporter à la Fiche de Données de Sécurité disponible sur demande.