

# R-227ea

## SPÉCIFICATIONS SELON NORME AHRI 700

CARACTÉRISTIQUE STANDARD	CONFORMITÉ EN LIMITÉ DE TOLÉRANCE
Pureté	≥ 99,5 % poids
Teneur en eau	≤ 10 ppm poids
Acidité (HCl)	≤ 1 ppm poids
Teneur en incondensables (phase gazeuse)	≤ 1,5 % volume
Résidus haute ébullition	≤ 0,01 % volume

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Nom	1,1,1,2,3,3,3-heptafluoropropane
Formule chimique	CF <sub>3</sub> – CHF – CF <sub>3</sub>
Température d'ébullition à 1,013 bar	-15,61 °C
Température critique	101,74 °C
Potentiel de Réchauffement Global (GWP) [AR4]	3220
Classe de sécurité (EN378, ISO817, ASHRAE34)	A1
Potentiel d'action sur l'ozone	0
Limites d'inflammabilité dans l'air [kg/m <sup>3</sup> ]	Ininflammable

## LUBRIFIANT

POE (PolyolEster)

## SUBSTITUTION

R-114

R-124



12 L



20 L



62 L



900 L

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