

R-32**SPÉCIFICATIONS SELON NORME AHRI 700**

CARACTÉRISTIQUES STANDARD	CONFORMITÉ EN LIMITE 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	Difluorométhane
Formule chimique	CH ₂ -CF ₂
Température d'ébullition à 1,013 bar	-51,65 °C
Température critique	78,11 °C
Potentiel de Réchauffement Global (GWP) [AR4]	675
Classe de sécurité (ISO817, EN378, ASHRAE34)	A2L
Potentiel d'action sur l'ozone	0
Limites inférieures d'Inflammabilité [kg/m ³]	0,306
Lubrifiant	POE (PolyolEster) – PVE (Polyvinyl Ester)

EMBALLAGES

12L

SUBSTITUTION

- R-410A en installation neuve (A2L)