



Westfalen

Productbeschrijving R-32

Productbeschrijving	R-32
Aggregatietoestand	onder druk vloeibaar gemaakt
Chemische formule	CH ₂ F ₂
Technische benaming	R-32 (Difluormethaan)
Norm	DIN 8960
Kenmerken	zie veiligheidsinformatieblad
Schouderkleur	rood (RAL 3000)

Nevencomponenten	Maximumwaarden
Organische stoffen	0,5 gew.-%
Vocht	25,0 gew.-ppm
Kokend residu	50,0 gew.-ppm
Niet-condenseerbare gassen	1,5 vol.-%

Benaming	Artikelnummer	Flestype	Volume fles	Dampdruk/ vuldruk	Netto inhoud	Ventiel	Kenmerken
Koelmiddel R-32 C12: 9,0 kg	W06480112	staal	12,0 l	14,7 bar	9,0	DIN 477 nr. 1 (W 21,80 x 1/14 LH)	

Typische toepassingen
■ als component in koudemiddelmengsel

Fysische gegevens		
kengetallen	GWP ₁₀₀ -waarde	675
	Praktische Grenswaarde	0,061 kg m ⁻³
	Molaire massa	52,0 g mol ⁻¹
	Veiligheidsgroep conform DIN EN 378	A2
	ODP-waarde	0
	Ontvlambaarheid (LFL)	0,307 kg m ⁻³
Kritische punt	Druk	57,8 bar



Westfalen

Fysieke gegevens

Temperatuur

374,2 (101,05) K (°C)

De verstrekte gegevens, waarden en notities komen overeen met de stand van de kennis op het moment van het ter perse gaan. Zijn doen geen aanspraak op juistheid en volledigheid en ontslaan de gebruiker niet van zijn controleplicht.

Actuele status 22.10.2021