



**Westfalen**

## Productbeschrijving R-32

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

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

Benaming	Artikelnummer	Fleystype	Volume fles	Dampdruk/ vuldruk	Netto inhoud	Ventiel	Kenmerken
Koelmiddel R-32 C61 HF: 47 kg	B06480161	staal	61,0 l	14,7 bar	47,0 kg	NBN 226 Forme B	Cage
Koelmiddel R-32 C12: 9,0 kg	W06480112	staal	12,0 l	14,7 bar	9,0	DIN 477 nr. 1	

<b>Typische toepassingen</b>
■ als component in koudemiddelmengsel

<b>Fysieke gegevens</b>		
kengetallen	GWP <sub>100</sub> -waarde	675
	Praktische Grenswaarde	0,061 kg m <sup>-3</sup>
	Molaire massa	52,0 g mol <sup>-1</sup>
	Veiligheidsgroep conform DIN EN 378	A2
	ODP-waarde	0
	Ontvlambaarheid (LFL)	0,307 kg m <sup>-3</sup>



# Westfalen

Fysieke gegevens		
Kritische punt	Druk	57,8 bar
	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. Zij doen geen aanspraak op juistheid en volledigheid en ontslaan de gebruiker niet van zijn controleplicht.

Actuele status 29.08.2021