

Produktdatenblatt Kältemittel

R 452A

ZUSAMMENSETZUNG

Difluormethan	11 %
Pentafluorethan	59 %
2,3,3,3-Tetrafluorpropen	30 %

NEBENBESTANDTEILE [ppm]

Feuchte	≤ 10 ppm
Säuregehalt (HCl)	≤ 1 ppm
Nicht-kondensierbare Gase	≤ 1,5 Vol.-%
Hochsiedende Rückstände	≤ 0,01 Vol.-%



Angaben sind als ideale Volumenanteile zu verstehen.

Andere Reinheiten und Lieferformen möglich.

BEHÄLTERGRÖSSEN

Rauminhalt [Liter]	Füllmenge [kg]	CO ₂ -Äquivalent [t]	Aussen-Ø / Höhe mit Kappe ca. [mm]	Gesamtgewicht ca. [kg]
12,5	10	21,4	229/518	18
61	54	115,6	260/1450	87

Lieferhinweis: Der Fülldruck ist stark abhängig von der Temperatur.



FASS

Rauminhalt [Liter]	Füllmenge [kg]	CO ₂ -Äquivalent [t]	Maße ca. [HxLxB, cm]	Gesamtgewicht ca. [kg]
900	790	1692,6	1204x1100x2450	1240



UMWELTEINFLÜSSE

ODP: 0

GWP: 2140

VENTILANSCHLUSS

Flasche: DIN 477 Nr. 6 (W 21,8 x 1/14")

Fass: 1 1/4" BSW

KENNZEICHNUNG / FARBE

Flaschen: Leuchtendes Grün RAL 6018

Fässer: Moosgrün RAL 6005

SICHERHEITSDATENBLATT

- Online unter: www.pac-gasservice.de

ANWENDUNGEN

- im Gewerbe (Verflüssigungssatz TK, Schockfroster)
- für die Transportkühlung
- als Ersatz für R 404A oder R 507A