

**Kältemittel der neuen Generation für Anwendungen mit Schnüffelleckprüfgeräten**

Multigas-Schnüffelleckprüfgerät Ecotec E3000

Mehrere Kältemittel der neuen Generation sind Teil der Gasbibliothek des Ecotec E3000 Multigas-Schnüffelleckprüfgeräts (siehe nachstehende Tabelle). Zur Verwendung der neuen Gase mit dem Prüfgerät setzen Sie sich bitte mit Ihrer zuständigen INFICON Vertriebsorganisation in Verbindung.



Übliche Kältemittel mit höherem Treibhauspotenzial		Nachweisbare Kältemittel der neuen Generation mit niedrigerem Treibhauspotenzial		
Kältemittel	Treibhauspotenzial	Kältemittel	Treibhauspotenzial	Teil der Gasbibliothek des Ecotec E3000
R404A	3922	R407F	1825	mit der neuesten Softwareversion
		R442A	1888	mit der neuesten Softwareversion
		R449A	1397	mit der neuesten Softwareversion
		R452A	2141	mit der neuesten Softwareversion
R507	3985	R407F	1825	mit der neuesten Softwareversion
R134a	1430	R1234ze	7	mit der neuesten Softwareversion
		R441A	0	mit der neuesten Softwareversion
R245fa	1030	R1233zd	1	mit der neuesten Softwareversion

Kältemittel-Dichtheitsprüfgeräte der Familie HLD5000/6000

Die Kältemittel-Dichtheitsprüfgeräte der Familie HLD5000/6000 können mehrere Kältemittel der neuen Generation mit niedrigerem Treibhauspotenzial nachweisen (siehe nachstehende Tabelle). Die Version HLD5000/6000 SMART kann die neuen Kältemittel als benutzerdefinierte Gase nachweisen. Weitere Informationen finden Sie in diesem kurzen Video:

<https://www.youtube.com/watch?v=9bNI513krro>

Das neue Kältemittel R441A kann nur mit der Version



HLD5000/6000 R290/R600a nachgewiesen werden.

Übliche Kältemittel mit höherem Treibhauspotenzial		Nachweisbare Kältemittel der neuen Generation mit niedrigerem Treibhauspotenzial		
Kältemittel	Treibhauspotenzial	Kältemittel	Treibhauspotenzial	Modelltyp HLD5000/6000
R404A	3922	R407F	1825	HLD5000/6000 SMART
		R442A	1888	HLD5000/6000 SMART
		R449A	1397	HLD5000/6000 SMART
		R452A	2141	HLD5000/6000 SMART
R507	3985	R407F	1825	HLD5000/6000 SMART
R134a	1430	R1234ze	7	HLD5000/6000 SMART
		R441A	0	HLD5000/6000 R290/R600a