

E DIN EN 16905-3:2023-10 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2023-09-15

**Gasbefeuerte endothermische Motor-Wärmepumpen - Teil 3: Prüfbedingungen;
Deutsche und Englische Fassung prEN 16905-3:2023**

**Gas-fired endothermic engine driven heat pumps - Part 3: Test conditions; German
and English version prEN 16905-3:2023**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
1.1 Anwendungsbereich der Normenreihe EN 16905.....	5
1.2 Anwendungsbereich von EN 16905-3.....	5
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Prüfbedingungen	6
4.1 Anforderungen an Umgebungsbedingungen und Stromversorgung.....	6
4.2 Nennbedingungen bei Kühlung und Heizung.....	8
4.3 Nennbedingungen bei Motor-Wärmerückgewinnung	17
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung nach der abzudeckenden Verordnung (EU) Nr. 813/2013 der Kommission	18
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den Anforderungen an die Energieverbrauchskennzeichnung nach der abzudeckenden Delegierten Verordnung (EU) Nr. 811/2013 der Kommission	19
Anhang ZC (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung nach der abzudeckenden Verordnung (EU) Nr. 2016/2281 der Kommission	20
Literaturhinweise	21