

Herstellerbescheinigung

- Anforderungen gemäß DIN 8901 -

4218877 / 01 - 04/19

Wir erklären hiermit, dass die Produkte der Baureihen

Sole/Wasser-Wärmepumpen

Thermalia [®] comfort (6-17)	Thermalia [®] comfort H (5-10)
Thermalia [®] twin (20-42)	Thermalia [®] twin H (13-22)
Thermalia [®] dual (55-140)	Thermalia [®] dual H (35-90)
Thermalia [®] dual R (55-140)	

entsprechend DIN 8901 gefertigt sind.

Im geräteinternen Solekreis der oben aufgeführten Wärmepumpen-Baureihen, sind werkseitig Soledruckschalter eingebaut und an den Funktionsautomaten der Wärmepumpen angeschlossen.

Die Soledruckschalter werden bei einem Soledruck $\leq 0,5$ bar ausgelöst. Es erfolgt eine Störung und sofortige Verriegelung der Wärmepumpen.

Das Ansprechen der Soledruckschalter wird unmittelbar als Statusanzeige und zusätzlich mittels folgender Klartextmeldung im Display der Regelung angezeigt:

Störmeldung: „73: Min Druck Primärkr Stör“

Die Wärmepumpen können erst wieder nach Erreichen eines Soledruckes von ≥ 1 bar und nach Entriegelung per Hand in Betrieb genommen werden.

Eine zusätzliche Maßnahme, z. B. in Form eines bauseits installierten Soledruckwächters, ist nicht erforderlich.

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produktes, verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit. Die Sicherheitshinweise in der Dokumentation, Betriebs-, Montage- und Bedienungsanleitung sind zu beachten.

Hersteller:

Hoval Aktiengesellschaft
Austrasse 70
FL-9490 Vaduz
Vaduz - 01.04.2019



Dipl.-Ing. Markus Telian, MSc
Director Research & Development Heating Technology Division