

DISGAS Typ 1 und 1K

für Heiz- und Kühlanlagen in Ein- bis Drei
Familienhäusern mit ca. 1'500 L Anlagevolumen

Entgasungsleistung: 400l/11h (nur Tagesbetrieb)

Durchströmendes Einspritzverfahren von ca. 4 L Medium pro
Zyklus, elektronisch geregeltes Vakuum von -0.40 bis -0.65 bar



Elektronisch gemessener Gasgehalt: Das Gerät läuft nur
wenn das Medium eine Mindestsättigung aufweist.

Elektronische Überwachung des Schlammfilters: Bei erhöhtem Vakuum von -
0.80 bar schaltet das Gerät aus und am Display erscheint die Warnung "Filter
reinigen".

Elektronische Drucküberwachung: Bei Unterschreiten des eingestellten minimalen
Anlagedrucks erscheint am Display die Warnung „Anlagedruck zu tief“, (es muss
Medium nachgefüllt werden).

Temperaturüberwachung: Werden 65°C im System überschritten, schaltet die
Pumpe aus, bis sich das System um 5° abgekühlt hat. Anschliessend schaltet die
Pumpe wieder ein, am Display erscheint die Warnung „Übertemperatur“.

Einstellbare Tageslaufzeiten (zum Beispiel 7:00 bis 12:00 und von 13:00 bis 20:00
Uhr)

Automatisches Kontrollmesssystem: 4 Wochen nach dem letzten Start wird der
Gasgehalt nach 3 Entgasungszyklen gemessen. Ist der minimale Wert überschritten,
wird solange weiter entgast, bis dieser wieder unterschritten ist. Der eingestellte
Minimalwert passt sich automatisch dem Anlagedruck an.

Elektrische Anschlüsse: Spannung: 230 V / Leistung: 120 W / max. Stromstärke:
1.0 A Anschlusskabelänge mit Stecker: 1.5m ; 50 Hz; 3-polig

Hydraulische Anschlüsse: Panzerschlauchlänge ca. 700 mm; Ansaugleitung 3/8"
Überwurfmutter, Druckleitung 3/8" Aussengewinde

Zubehör: (im Preis inbegriffen)

Schlammfilter, 1 Reservefilter, 1 Reduktion 3/4"x3/8" für Druckseite (IG) oder
Ansaugseite (AG), 2 Winkel 3/8" (IG/AG), 2 Schrauben mit Gummipuffer und 8mm
Dübel

DISGAS Typ 1 für Heizsystem

DISGAS Typ 1K für Kühlsysteme, Frostschutzmittel <50%, mit
Schwitzwasserdämmung

Preise auf Anfrage