



## USV 6/4" IG

③ Am Heizungs- und Wärmepumpenregler das Entlüftungsprogramm starten...

 Bedienungsanleitung des Heizungs- und Wärmepumpenreglers.

④ Nach Ablauf des Entlüftungsprogramms Kerbe des Drehbolzens wieder Richtung Heizwasser-Ausgang stellen und den Motor von oben her wieder auf das Umschaltventil aufsetzen.

## Betrieb und Wartung

Die Ventileinheit ist wartungsfrei.

Bei Unterbrechung der Stromversorgung bleibt der Ventilkugel in seiner jeweiligen Position stehen.

In spannungslosem Zustand kann der Motor nach oben vom Umschaltventil abgehoben werden. Hierzu den Knopf auf dem Gehäusedeckel des Motors drücken und Motor abkuppeln.



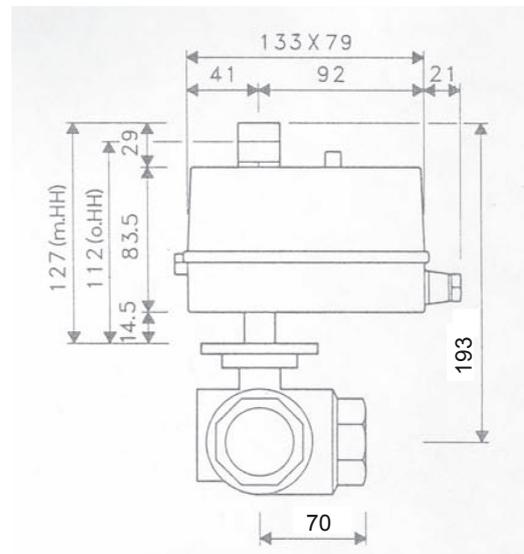
I Druckknopf zum Abkuppeln des Motors

Der Drehbolzen am Ventilkörper kann dann mit Hilfe eines Gabelschlüssels manuell betätigt werden.

## Technische Daten

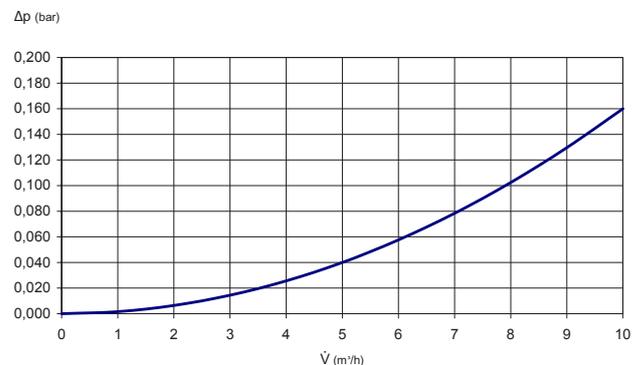
Motorgetriebenes 3-Wege-Umschaltventil	
Spannungscod	1~/N/PE/230V/50Hz
Leistungsaufnahme	3,5 VA
Schutzart	IP 40
Anschluss mit Kabel, 3 Leiter	
Laufzeit	60 Sekunden
Maximaler Differenzdruck	10 bar
Maximaler Betriebsdruck	16 bar
Maximale Betriebstemperatur	-10° C – 100° C
Umgebungstemperatur	-10° C – 50° C
Anschluss	DN 40 6/4" AG

## Massbilder



DN 40 – R 1/2" IG • Massangaben in mm

## Druckverlustkurve



Legende:

$\dot{V}$  Volumenstrom  
 $\Delta p$  Druckverlust