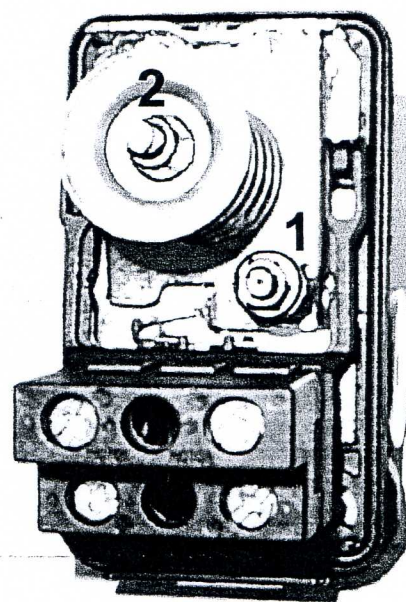


Anleitung für die Einstellung

Technische Daten:

Nennspannung	:	250 Volt AC einphasig
Nennstrom	:	16 A (10 A)
Schutzart	:	IP 44
Druck, Werkseinstellung	:	EIN = 1,4 bar AUS = 2,8 bar
Druck, Einstellbereich	:	1,0 bis 5,0 bar
Anschlußgewinde	:	R 1/4" Innengewinde



Einstellung des Druckschalters:

Der Druckschalter ist werksseitig so eingestellt, dass die meisten Einsatzbereiche abgedeckt werden. Diese Voreinstellung läßt sich bei Bedarf wie folgt ändern:

- Vorbereitung:
1. Pumpe ausschalten bzw. vom Netz trennen
 2. Membran-Druckbehälter durch Wasserhahn öffnen entleeren
 3. Luftdruck im Membranbehälter mit einem Manometer prüfen, ggf. so verändern, dass dieser 0,2 bar unter dem gewünschten Einschaltdruck liegt.

- Druckeinstellung:
1. Die Mutter **1** für die **Druckdifferenz** durch Linksdrehung etwas lockern
 2. Mit Mutter **2** für den **Ausschalt**druck den gewünschten Ausschaltdruck (Rechtsdrehung = höher, Linksdrehung = niedriger) einstellen
 3. Mit Mutter **1** den gewünschten Einschaltdruck (0,2 bar höher als der Luftdruck im Membranbehälter!) einstellen.

Achtung: Luftdruck im Membranbehälter alle 9 Monate prüfen, ggf. auf 1,5 - 1,8 bar mit einer Hand- / Fußpumpe oder Kompressor nachfüllen!