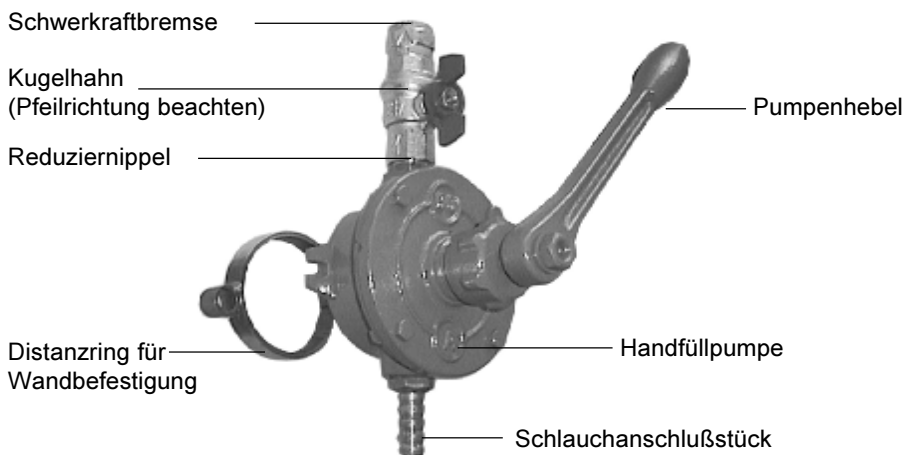


Montage

Handfüllpumpe mit beiliegendem Montagezubehör (2 Sechskantschrauben Ø6x100, 2 Unterlegscheiben, 2 Dübel 8x60, Distanzring) an der Wand befestigen. Pumpe sollte an der tiefst möglichen Stelle der Anlage installiert werden. Einbaulage senkrecht; Handhebel muß in Pumprichtung stehen.

Kugelhahn und Schwerkraftbremse gemäß Bild an der Pumpe montieren und Einbindung in den Solarkreis herstellen.

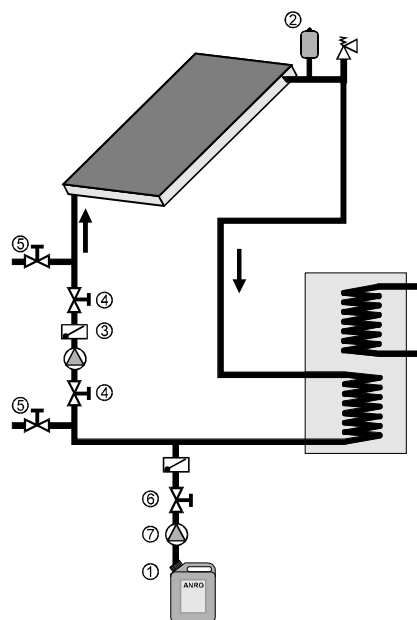


Befüllung / Nachfüllung

Achtung: Anlage nicht bei Sonneneinstrahlung befüllen bzw. Kollektoren vor dem Befüllen abdecken!

Vor dem Befüllen mit ANRO ist die Anlage sorgfältig mit Wasser zu spülen und zu entleeren! Spülvorgang nicht mit bzw. über die Handfüllpumpe durchführen (Korrosionsgefahr!).

Beimengungen von Wasser oder anderen Wärmeträgerflüssigkeiten sind nicht zulässig!



Schlauch ① in einen Behälter mit Wärmeträgerflüssigkeit ANRO stecken (Frostschutz bis -30°C).

Entlüftungsventil ② am Entlüftungstopf öffnen.

Schwerkraftbremse ③ an der Pumpen-Armaturen-Gruppe öffnen (Stellung "offen").

Kugelhähne ④ an der Pumpen-Armaturen-Gruppe öffnen.

KFE-Hähne ⑤ an der Pumpen-Armaturen-Gruppe schließen.

Kugelhahn ⑥ schließen.

Handfüllpumpe ⑦ solange betätigen, bis ANRO aus der Entlüftungsöffnung des Kugelhahns ⑥ austritt, dann Kugelhahn ⑥ öffnen (ggf. saugseitigen Schlauch an der Handfüllpumpe mit ANRO befüllen und Handhebel mehrmals betätigen bis Pumpe gefüllt ist).

Pumpvorgang fortsetzen bis ANRO aus dem Entlüftungsventil am Entlüftungstopf ② austritt, dann schließen.

Füllen der Anlage bis zu einem Druck von 3 bar (bei 20°C Medientemperatur).

Schwerkraftbremse ③ schließen (Stellung "zu").

Anlage unmittelbar nach dem Befüllvorgang in Betrieb nehmen (Solarregelung aktiv).

Anlage ggf. mehrmals entlüften.