

Montage Ost-West-Dach-Set

1 Hinweise



Sicherheitshinweise beachten

Das dient vor allem dem eigenen Schutz.

- Vor Beginn der Arbeiten mit den Sicherheitshinweisen vertraut machen.
- Die einschlägigen Sicherheitsbestimmungen und Unfallverhütungsvorschriften beachten.
- Zusätzlich gelten die Sicherheitshinweise der bereits vorliegenden Anlagendokumentation.

Diese Anleitung gilt für das Ost-West-Dach-Set stromlos geschlossenen Magnetventilen („NC“ = normally closed, stromlos geschlossen).

Magnetventile NC

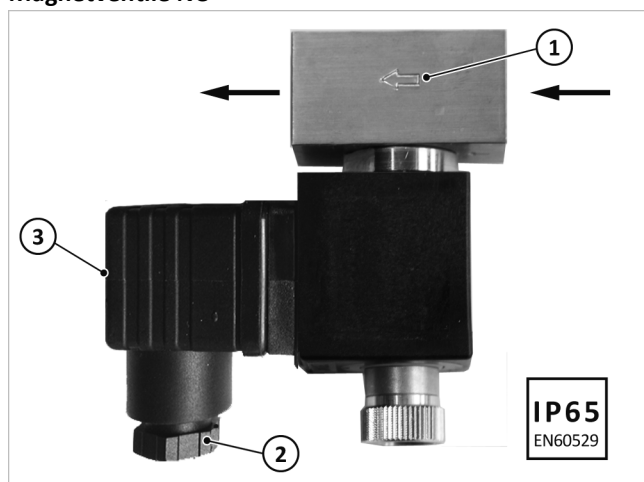


Abb. 1: Solarventil (Fließrichtung (1) beachten)



ACHTUNG

Bei der Montage beachten

Ansonsten sind Fehlfunktionen möglich

- **Sicherheit:** Nur wenn Zugentlastung (2) und Schraube (3, in der Abbildung verdeckt) fest angezogen sind, wird die Schutzklasse IP65 erfüllt.
- **Einbauort:** In den Vorlauf, nicht näher als 2 m hinter dem Kollektor einbauen. Vorzugsweise nässegeschützt unter dem Dach oder mit Kabelabgang nach unten (vgl. Abbildung).
- **Fließrichtung:** Der eingeprägte Pfeil (1) muss in Strömungsrichtung zeigen.

2 Anschluss



Siehe → Dokument Anschlusspläne und Anlagenschemata (ALS-MAX-7).



GEFAHR

Bei unsachgemäßen elektrischen Anschluss besteht Brandgefahr

- Das vorliegende Magnetventil mit Wechselstromspule darf **ausschließlich mit dem beigelegten/montierten Stecker** betrieben werden!

Beim Austausch eines Magnetventils mit Gleichstromspule durch das vorliegende Ventil muss der Stecker mit Gleichrichter (siehe → Abb. 2) zwingend mit ersetzt werden!

Die Initialisierung wird gestartet und die Systemdaten werden abgefragt.

- Die notierten Werte aus Schritt 2 eingeben, dabei im Menü „**SONDERFUNKTIONEN**“ abweichend „**Ost-West-Dach**“ auswählen.

SONDERFUNKTIONEN

☐ keine

☐ Ost-West-Dach

☐ Feststoffkessel

☐ 3. gem. Heizkreis

- „**NC-Set (stromlos zu)**“ wählen.

VENTILANSTEUERUNG

Bitte wählen Sie das verwendete Ost-West-Dach Ventilset aus:

☐ NO-Set
(stromlos offen)

☐ NC-Set
(stromlos zu)

Kollektorstartfunktion einstellen

Die Parameter sind, abweichend von der Standardeinstellung, wie folgt anzupassen. Eine individuelle Anpassung (z. B. späterer Start bei morgendlicher Verschattung der Anlage durch Bäume o. ä.) ist zulässig und erwünscht.

- In das „**INSTALLATEUR MENÜ**“ wechseln.
- Menüpunkt „**Solar**“ wählen.

INSTALLATEUR MENÜ

Heizung	Eingang
Wasser	Ausgang
Zirkula.	Meldung
Solar	Daten
Sonstig.	Brenner*

* Nur bei SolvisMax Gas vorhanden

- „**Kollektorstart**“ wählen.

SOLAR

☐ Temperaturen

☐ Kollektorstart

☐ Drehzahl primär

☐ Wärmemenge

☐ Drehzahl sekundär

☐ Service

- Die Werte anpassen.