

"Kugelhähne "Solar"



Art. 520 Solar

Kugelhahn IG/IG aus Pressmessing für Solarstationen. Messing-Roh.
Gewinde gemäß ISO 228 (DIN 259 BSP 2779).
Mit Hebelgriff aus Stahl mit gelbem PVC-Überzug.
PN 10. Konstante Temperatur 120 °C, kurzzeitig 160 °C für 20 s.
Verfügbare Maße: 3/4", 1" und 1"1/4.

Code 3/4": 03520SOL
Code 1": 04520SOL
Code 1"1/4: 05520SOL

Die Ventile der Serie 620, die speziell für den Einsatz in Solaranlagen entwickelt wurden, enthalten die bekannte "Solar"-Kugel. Sie ist eine Besonderheit der Gruppen MODVSOL, die auf dem Markt anerkannt sind für die besondere Konstruktion, die für optimale Dichtheit und minimalen Ladeverlust steht. Das spezielle Profil des Verschlusses ermöglicht es, das Rückschlagventil in der geöffneten Stellung zu verriegeln, etwa für eine Systementleerung oder Wartungsarbeiten.



Art. 620 ISO - Zonenventil "Solar"

Kugelhahn IG/IG aus Pressmessing für Solarstationen. Messing-Roh.
Gewinde gemäß ISO 228 (DIN 259 BSP 2779).
Mit T-Isoliergriff mit Anzeige der Strömungsrichtung.
Das Rückschlagventil kann umgangen werden durch Drehen des Griffs um 45°.
PN 10. Konstante Temperatur 120 °C, kurzzeitig 160 °C für 20 s.
Verfügbare Maße: 3/4" und 1".

Code 3/4": 03620ISO
Code 1": 04620ISO



Art. 620 TER - Zonenventil "Solar" mit Thermometer

Kugelhahn IG/IG aus Pressmessing für Solarstationen. Messing-Roh.
Gewinde gemäß ISO 228 (DIN 259 BSP 2779).
Ausgestattet mit Thermometer im Handgriff, rot (Bereich 0-120 °C, TER-R) oder blau (Bereich 0-120 °C, TER-B) mit Anzeige der Strömungsrichtung.
Das Rückschlagventil (RSV) kann umgangen werden durch Drehen des Griffs um 45°.
PN 10. Konstante Temperatur 120 °C, kurzzeitig 160 °C für 20 s.
Verfügbare Maße: 3/4" und 1".

Code 3/4": 03620TER-(R/B)
Code 1": 04620TER-(R/B)

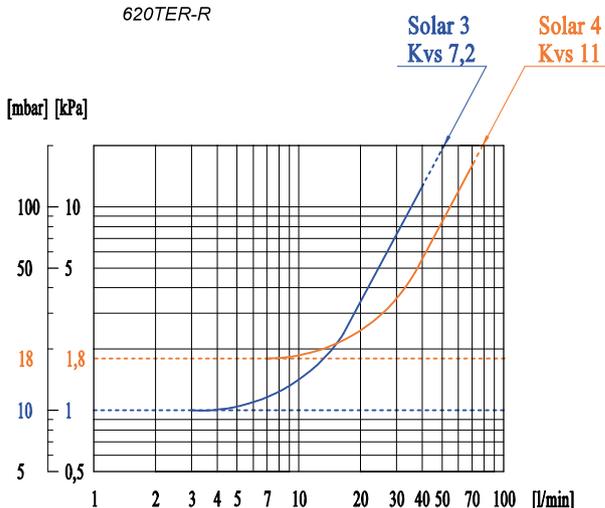


Diagramm der Ladeverluste

Kugel Solar 3

3/4" - DN20
Kvs: 7,2

Minimaler Öffnungsdruck des RSV:
10 mbar

Kugel Solar 4

1" - DN25
Kvs: 11

Minimaler Öffnungsdruck des RSV:
18 mbar