

# Produkt Datenblatt

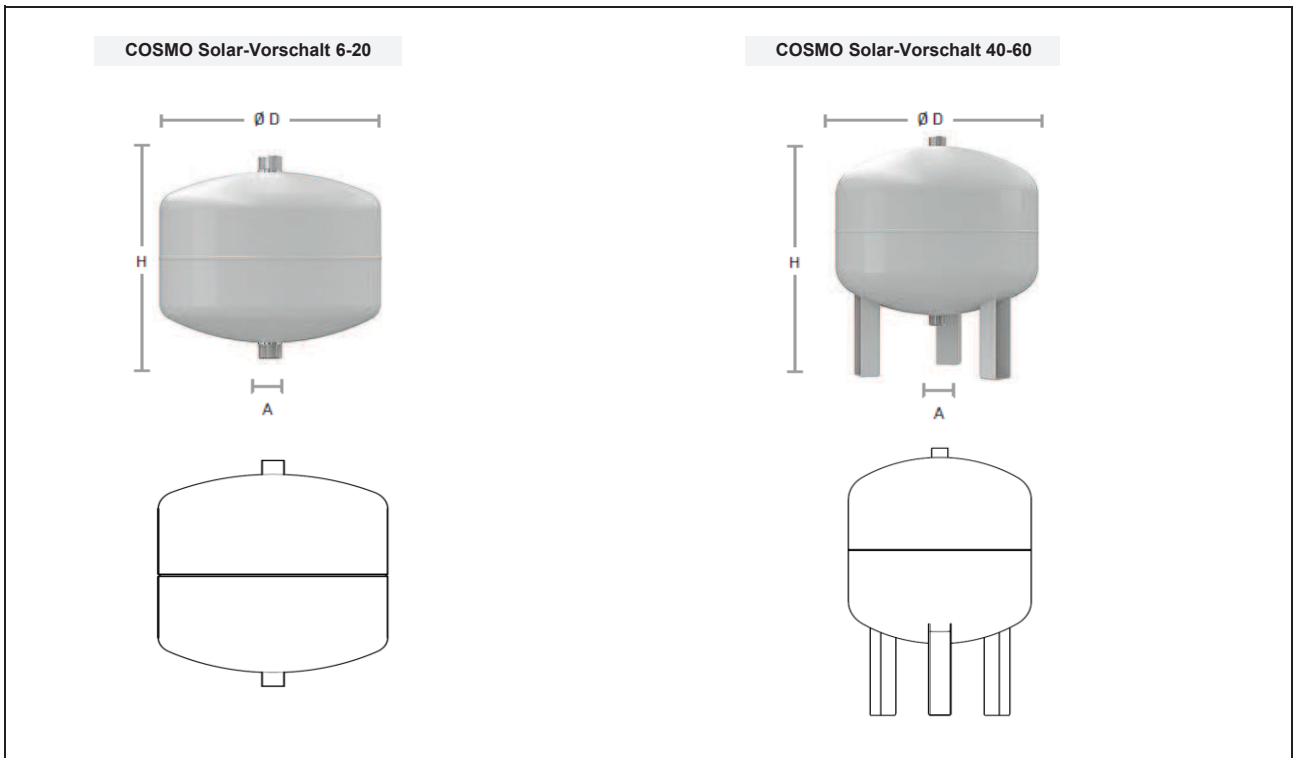
## COSMO Solar-Vorschaltgefäß

zum Schutz des Membran-Druckausdehnungsgefäßes vor zu hohen Temperaturen (Verdampfung)

### Allgemeine Informationen:

- Vorschaltgefäße ohne Membran
- Zulassung nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU, Artikel 4, Absatz 3
- bis 20 Liter mit Befestigungslaschen, ab 40 Liter mit Füßen
- mit Gewindeanschlüssen
- erforderlich bei Anlagen mit Rücklauftemperaturen > 70°C oder in Kälteanlagen mit Temperaturen < 0°C
- langlebige Epoxidharzbeschichtung
- max. zulässige Systemtemperatur: 110°C
- max. zulässige Betriebstemperatur: -10°C/110°C

Größe [Liter]	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Betriebsdruck [bar]	Anschluss [A]	Ø D [mm]	Höhe H [mm]	Höhe h [mm]	Farbe Weiss	Netto Gewicht [kg]
6	CSVSG6	COSMO Solar-Vorschaltgefäß 6L	10,0	R 3/4	206	244	-	RAL 9010	2,0
12	CSVSG12	COSMO Solar-Vorschaltgefäß 12L	10,0	R 3/4	280	244	-	RAL 9010	3,0
20	CSVSG20	COSMO Solar-Vorschaltgefäß 20L	10,0	R 3/4	280	360	-	RAL 9010	3,5
40	CSVSG40	COSMO Solar-Vorschaltgefäß 40L	10,0	R 1	409	562	113	RAL 9010	7,8
60	CSVSG60	COSMO Solar-Vorschaltgefäß 60L	10,0	R 1	409	732	172	RAL 9010	23,0



# Product Data Sheet

## COSMO Intermediate Tank Solar

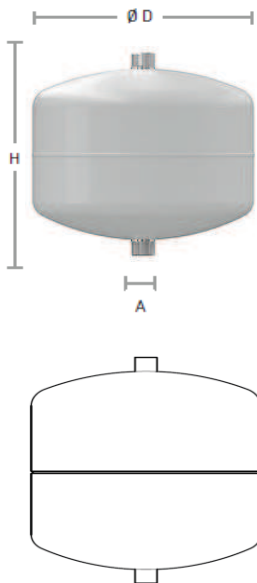
to protect the expansion vessel from high temperatures

### General Information:

- Intermediate Tank w/o membran
- approval according to Pressure Equipment Directive 2014/68/EU, Article 4, Paragraph 3
- up to 20 litres with brackets, from 40 litres with adjustable feet
- with threaded connections
- required in systems with return temperatures > 70°C or cooling systems with temperatures < 0°C
- durable epoxy resin coatig
- max. permissible system temperature: 110°C
- max. permissible operating temperature: -10°C/110°C

Size [Liter]	Article-No.	Typ	Operating pressure [bar]	Connection [A]	Ø D [mm]	Height H [mm]	Height h [mm]	Color white	Net Weight [kg]
6	CSVSG6	COSMO Solar-Vorschaltgefäß 6L	10,0	R 3/4	206	244	-	RAL 9010	2,0
12	CSVSG12	COSMO Solar-Vorschaltgefäß 12L	10,0	R 3/4	280	244	-	RAL 9010	3,0
20	CSVSG20	COSMO Solar-Vorschaltgefäß 20L	10,0	R 3/4	280	360	-	RAL 9010	3,5
40	CSVSG40	COSMO Solar-Vorschaltgefäß 40L	10,0	R 1	409	562	113	RAL 9010	7,8
60	CSVSG60	COSMO Solar-Vorschaltgefäß 60L	10,0	R 1	409	732	172	RAL 9010	23,0

COSMO Intermediate Tank 6-20



COSMO Intermediate Tank 40-60

