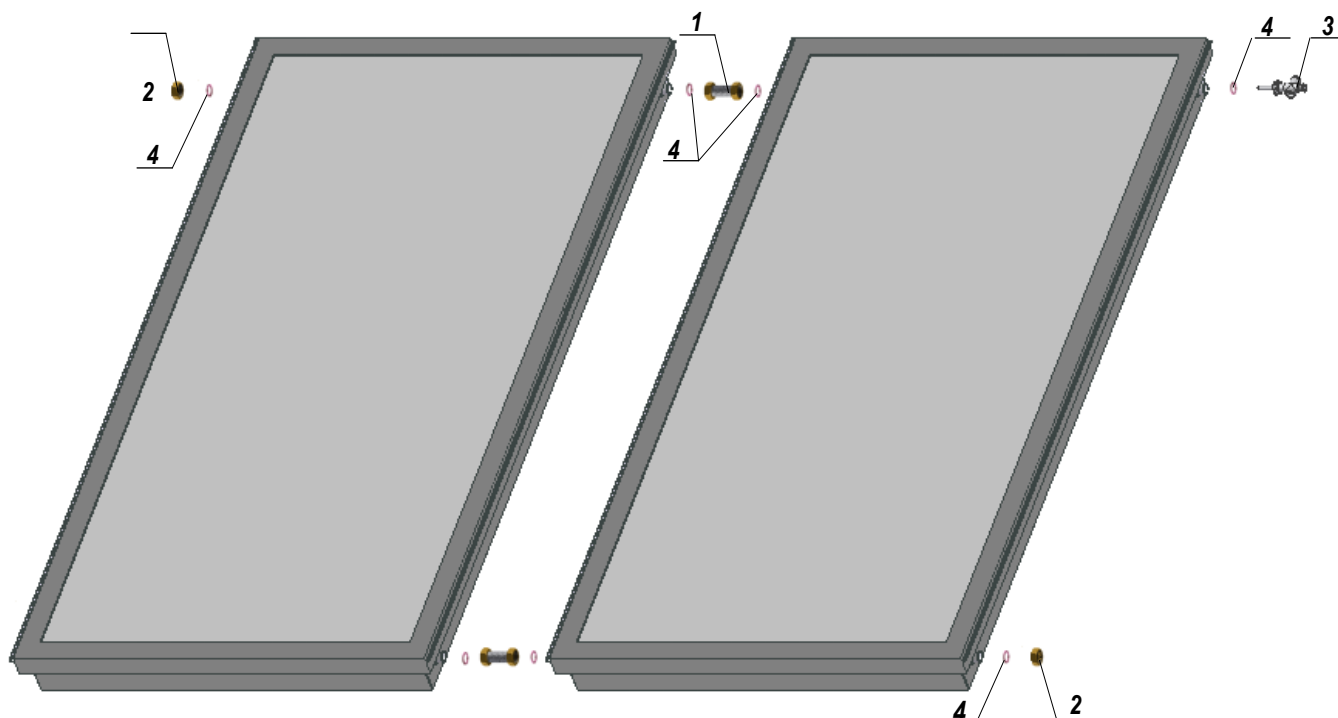


## VVFS A18-24 SOLFANGERFITTINGS



### 1. Indhold

Nr.	Beskrivelse	Artikel nr.	Fittingsæt til antal solfangere							
			1	2	3	4	5	6	7	8
			47.01.01	47.01.02	47.01.03	47.01.04	47.01.05	47.01.06	47.01.07	47.01.08
			Antal af hver slags fitting i hvert sæt							
1	Fleksibelt, isoleret rør 40 mm	42.01.00	-	2 stk.	4 stk.	6 stk.	8 stk.	10 stk.	12 stk.	14 stk.
2	Slutmuffe KS 3/4"	43.01.00	2 stk.	2 stk.	2 stk.	2 stk.	2 stk.	2 stk.	2 stk.	2 stk.
3	Kryds m. dyklomme og luftskrue	44.01.01	1 stk.	1 stk.	1 stk.	1 stk.	1 stk.	1 stk.	1 stk.	1 stk.
4	O-ring S19 × 1,8 (i kryds)	-	1 stk.	1 stk.	1 stk.	1 stk.	1 stk.	1 stk.	1 stk.	1 stk.

### 2. Funktion

Solfanger-fittingsættet indeholder de nødvendige dele til at forbinde én eller flere VVFS A18-A24-solfangere med hinanden og med solrørene til resten af solvarmeanlægget. Derudover indeholder krydset på udgangen en dyklomme til solvarmestyringens føler og en luftskrue for nem, manuel udluftning. Fittingsættets sammensætning afhænger af antallet af solfangere i feltet, se tabel herover. Du kan forbinde max. 8 solfangere i række. Ved flere solfangere opdeles feltet i flere, parallelforbundne rækker, fortrinsvis med samme antal solfangere i hver.

### 3. Montage

Fittingsættets enkelte dele monteres i henhold til ovenstående illustration. Returrøret (koldt) tilsluttes på tegningen i venstre side af venstre solfanger, for oven eller for neden. Fremløbet (varmt) tages fra kryds m. dyklomme i øverste højre hjørne. De enkelte solfangere forbindes i top med fleksibelt rør. De to ikke-anvendte tilslutninger afproppes med fittingsættets to slutmuffer.

Monér så vidt muligt krydset med dyklomme i den solfanger, der er nærmest på anlægget, så det varme fremløbsrør bliver så kort som muligt – for mindst varmetab. Kontakt os, hvis du er i tvivl.

Alle samlinger tilspændes med skrue-/skiftenøgle 30 mm, til der mærkes modstand.

Vi anbefaler at bruge en tudteglsten eller lign. ventilationsåbning, der passer til tagtypen, for indføring af rør gennem taget.

**Vær særligt opmærksom på ikke at overspænde, og dermed dreje solfangerens faste fitting, når fittings tilspændes. Overspænding kan resultere i uoprettelig skade på solfangeren! Max. moment ved tilspænding uden modhold er 5 Nm.**

Samlingernes tæthed afhænger af intakte O-ringe! Vent derfor med at fjerne de små plasthætter på solfangernes ind- og udgange til de enkelte fittings monteres, så O-ringene ikke beskadiges eller mistes.