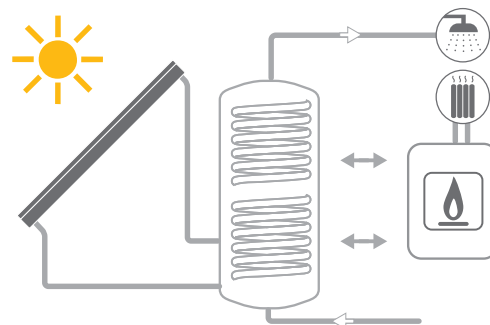


SOLÁRNY SET ECOBASIC

OBEHOVÁ SOLÁRNA ZOSTAVA S BOJLEROM NA VÝROBU TEPEJ ÚŽITKOVEJ VODY



Solárny set Ecobasic je určený na výrobu TÚV a skladá sa z bojlera BOLLY® 2 s dvoma pevnými tepelnými výmenníkmi a plochých solárnych panelov, ktoré je možné umiestniť na šikmú alebo plochú strechu.

Technické vlastnosti solárnych panelov:

- Izolácia z minerálnej vlny
- Eloxovaný hliníkový rám
- Vysoko selektívny absorbér
- Tvrdené solárne sklo odolné proti krupobitiu, v súlade s EN 12975 / ISO 9806 (odolnosť proti nárazu pri použití ocelevej gule s hmotnosťou 150 g, maximálna výška pádu 2 metre).
- V súlade s normou UNI EN 12975

ZÁRUKA

Záruka na výrobné vady výrobku: 5 rokov.

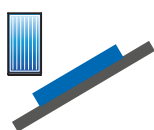
Technické vlastnosti bojlera:

- Model BOLLY® 2 ST FB s dvoma pevnými tepelnými výmenníkmi
- Telo vyrobené z uhlíkovej ocele
- Oceľ povrchovo ošetrená vrstvou Polywarm® (certifikáty ACS - SSICA - DVGW - W270) vhodná aj pre pitnú vodu podľa nariadenia 174 zo 06.04.04. Certifikáty potvrdzujúce použitie s pitnou vodou: ACS - SSICA -DVGW - W270 -UBA - WRAS
- Predpríprava pre el. špirálu
- Polyuretán s vysokou schopnosťou tepelnej izolácie. Vrchný plášť z PVC.
- V súlade s normou EN 12897:2006

SET ZAHŔŇA:

Solárne panely (1-2-3 X 2,5 m ²)	✓
Bojler BOLLY® 2 ST FB	✓
Basic ONE obehová solárna zostava s vysoko účinným čerpadlom, riadiacou jednotkou, regulátorom prietoku, poistným ventilom, teplomermi a teplotnými sondami.	✓
Expanzná nádobka 24 lt	✓
Teplonosná kvapalina	✓
Termostatický zmiešavací ventil	✓
Pripojovacie armatúry	✓
Konzoly	✓

ŠIKMÁ STRECHA



Kód

200 lt/2,5 m²

3410316618690

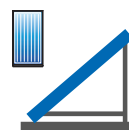
300 lt/5 m²

3410316618570

300 lt/7,5 m²

3410316618572

ROVNÁ STRECHA



Kód

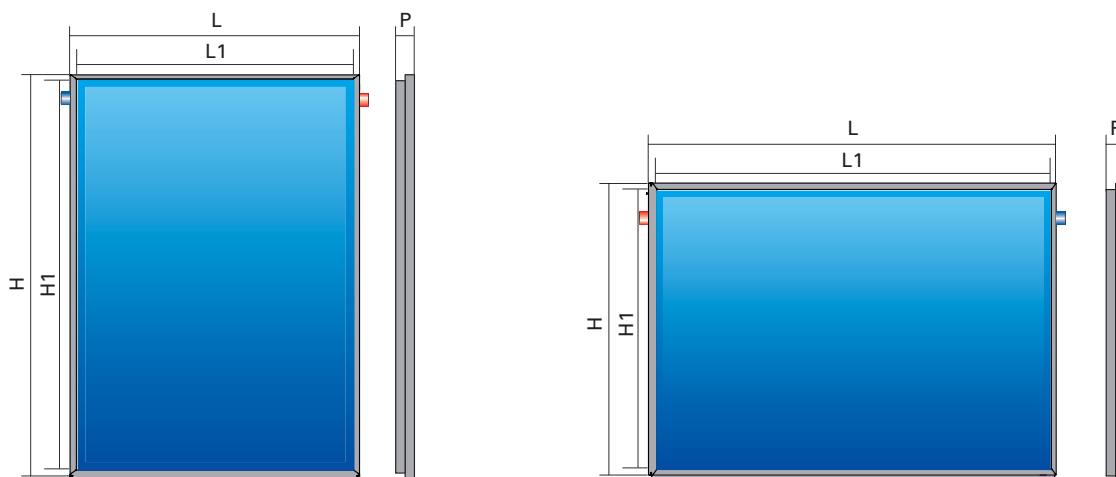
3410316618691

3410316618670

3410316618573

SOLÁRNY SET ECOBASIC

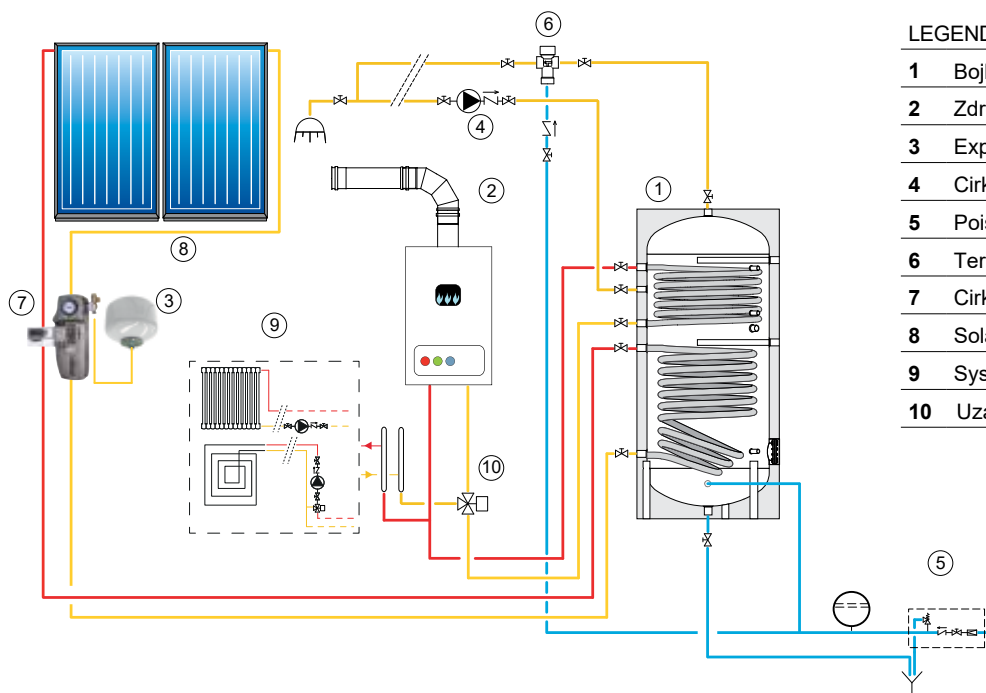
OBEHOVÁ SOLÁRNA ZOSTAVA S BOJLEROM NA VÝROBU TEPLEJ ÚŽITKOVEJ VODY



KÓD	VERZIA	Hrubé rozmery				Aktívna plocha	Hmotnosť	Kap.	Pripojenia	
		L	H	P	Povrch				N°	[mm]
		[mm]				[m ²]	[kg]	[lt]		
3400306501310	VT	1250	2000	85	2,5*	2,32	34	1,9	2	ø 22
3400306501311	OR	2000	1250	85	2,5*	2,32	34	1,9	2	ø 22

* Pre detailnú kalkuláciu nahliadnite do certifikátu a skúšobnej správy konkrétneho typu produktu

PRÍKLAD SCHÉMY ZAPOJENIA



LEGENDA

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 1 | Bojler BOLLÝ® 2 ST FB |
| 2 | Zdroj tepla (plynový kotol) |
| 3 | Expanzná nádoba |
| 4 | Cirkulačné čerpadlo TÚV |
| 5 | Poistná zostava |
| 6 | Termostatický zmiešavací ventil |
| 7 | Cirkulačné čerpadlo solárnej zostavy |
| 8 | Solárne panely |
| 9 | Systém vykurovania |
| 10 | Uzatvárací ventil |

Príklady zapojení sú iba ilustračné. Pri zapojení sa vždy obráťte na zodpovedného projektanta.