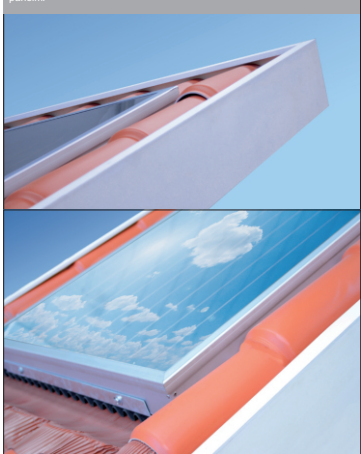


System s núteným obehom so zabudovanými solárnymi panelmi



Sun Solution

POWER B1



SYSTÉMY S NÚTENÝM OBEHOM S JEDNÝM ZABUDOVANÝM VÝMENNÍKOM PRE ŠÍKMÉ STRECHY A ROVNÉ PLOCHY

Solárne systémy s núteným obehom POWER B1 predstavujú ideálne riešenie pre domácnosti s kombináciou prietokového ohrevu alebo elektrickej špirály. Boliere s jedným pevným výmenníkom Bolly 1 Polywarm® ponúkajú možnosť využiť všetky výhody systémov s núteným obehom média, ako aj úsporu energií.



ZOSTAVA POZOSTÁVA:



SOLÁRNE PANELE



BOJLER BOLLY 1 POLYWARM®



SET, EXPANZNÁ NÁDOBA



OBEHOVÁ ZOSTAVA S ELEKTRONIKOU



TERMOSTATICKÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL



UPEŇNOVACÍ SET



TVAROVKY

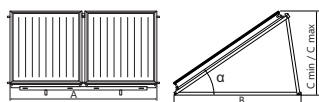


NEMRZNÚCA KVAPALINA

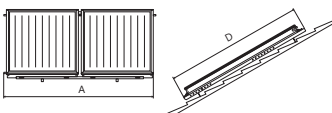
Pre zóny s vysokým snežným zariadením

POČET OSÔB		1 - 3	3 - 4	4 - 5
POČET PANELOV		1x		2x
ZOSTAVY PRE ŠÍKMÉ STRECHY		150B1/2,5 TF	200B1/2,5 TF	200B1/4 TF
	Kód	3410316614002	3410316614004	3410316614010
ZOSTAVY PRE ŠÍKMÉ STRECHY (ZABUDOVANÉ PANELE)		150B1/2,5 TFI	200B1/2,5 TFI	200B1/4 TFI
	Kód	3410316614202	3410316614204	3410316614210
ZOSTAVY PRE ROVNÉ PLOCHY		150B1/2,5 TP	200B1/2,5 TP	200B1/4 TP
	Kód	3410316614102	3410316614104	3410316614110
ZOSTAVY BEZ UPEŇNOVACIEHO SETU		150B1/2,5	200B1/2,5	200B1/4
	Kód	3410316614302	3410316614304	3410316614310
Plocha solárnych panelov	(m²)	2,5	2,5	4
Objem bojlera	(l)	BOLLY 1 WSB 150 I	BOLLY 1 WSB 200 I	BOLLY 1 WSB 200 I
Sklon	α	26°-55°	26°-55°	26°-55°
Šírka (v prípade zabudovaných panelov)	(m)	A 1.3 (1.8)	1.3 (1.8)	2.4 (2.9)
Dĺžka	(m)	B 2,25	2,25	2,00
Výška Cmin/Cmax	(m)	C 1,08/1,85	1,08/1,85	0,95 / 1,6
Prekrytý priestor (v prípade zabudovaných panelov)	(m)	D 2.3 (2.8)	2.3 (2.8)	2.05 (2.55)

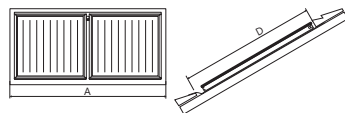
ROVNÉ PLOCHY



ŠÍKMÉ STRECHY



ZABUDOVANÉ V STRECHE



SYSTÉM SUN SOLUTION POWER B1 S BOJLEROM BOLLY 1

Schéma predstavuje prepojenie solárneho systému s nástenným plynovým kotlom s prietokovým ohrevom vody. Trojcestný zónový ventil s motorom je ovládaný termostatom, ktorý sníma teplotu vody v bojleri a podľa nastavenej teploty sanitárna voda pokračuje priamo do rozvodov, alebo je dohrievaná prietokovým ohrievačom. V rozvode je integrovaný termostatický zmiešavací ventil špecifický pre solárne systémy.

	POPIS
1	Bojler BOLLY1
2	Solárne panely
3	Obehová zostava jednosmerná s el.
4	Kotol s prietokovým ohrevom
5	Trojcestný ventil s motorom
6	Termostatický zmiešavací ventil
A	Vstup SUV
B	Sanitárny rozvod
C	Vykurovanie

