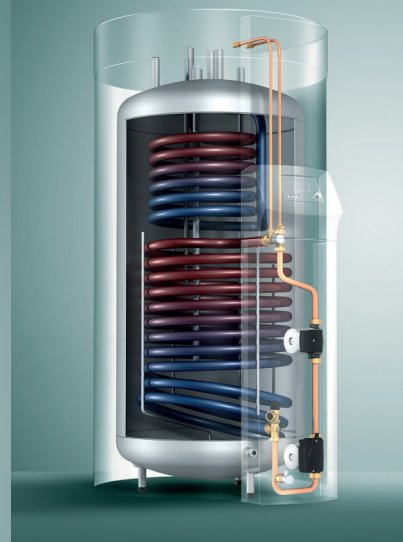
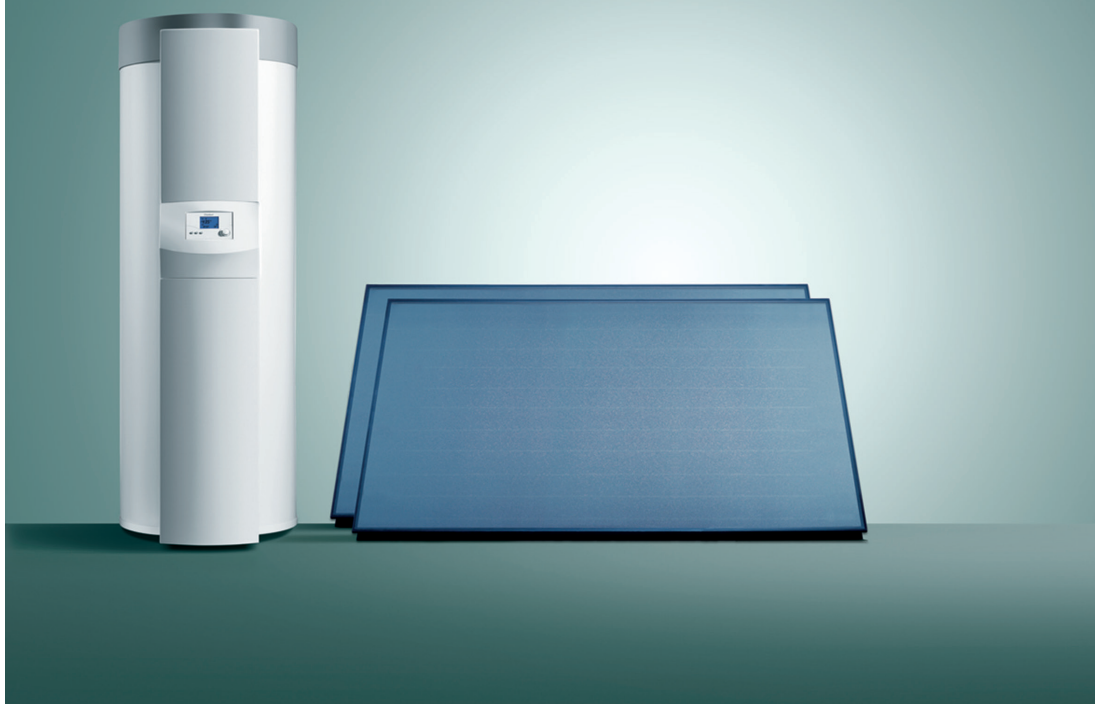


Prečo Vaillant?



■ auroSTEP plus

Plus pre montážnikov a inštalatárov

- Bivalentný zásobník s integrovanou solárnou reguláciou, čerpadlovou stanicou a malou inštaláčnou plochou
- Rýchla a jednoduchá montáž aj pre menej skúsených inštalatárov (ušetríte až 40 % času)
- Ľahší kolektor pre lepšiu a rýchlejšiu manipuláciu na streche
- Solárny výmenník je naplnený solárnou kvapalinou z výroby, netreba plniť
- Solárny systém nenáročný na údržbu - minimálne náklady na servis, dlhá životnosť
- Možnosť kombinovať auroSTEP plus so všetkými Vaillant plynovými kotlami pre dohrievanie
- Vysoko účinné čerpadlá redukujú náklady na prevádzku a umožňujú použiť systém až do výšky 12 m

Plus pre užívateľa

- Nezávislý systém, ktorý automaticky predchádza stagnácii a problémom s mrazuvzdornosťou kvapaliny
- Jednoduchá a rýchla inštalácia - ušetríte peniaze za inštaláciu
- Umožňuje systém inštalovať na ľubovoľnom mieste, napr. do podkrovia, obytnej miestnosti či v suteréne
- Môžete vybrať rôzne kombinácie systému auroSTEP plus so všetkými štandardnými Vaillant systémami

- Kupujete solárny systém nenáročný na údržbu - minimálne náklady na servis, dlhá životnosť
- Kompaktný bivalentný zásobník s minimálnou inštaláčnou plochou 1,5 m²
- Získate esteticky príjemný a priateľský dizajn zásobníka a kolektora
- Vysoko účinné čerpadlá Vám redukujú náklady na prevádzku a umožňujú použiť systém až do výšky 12 m

Plus nové technológie a systém

- Kompaktný beztlakový solárny systém pre prípravu teplej vody (TV) na báze „drainback“ technológie
- Zásobník s integrovaným solárnym čerpadlom a reguláciou
- Solárna kvapalina je naplnená z výroby pre rýchlu a jednoduchú inštaláciu
- Nezávislý systém, ktorý automaticky predchádza stagnácii a problémom s mrazuvzdornosťou kvapaliny
- Kompaktný bivalentný zásobník s minimálnou inštaláčnou plochou 1,5 m²
- Kompatibilný systém so všetkými Vaillant plynovými kotlami pre dohrievanie
- Jeden solárny systém pre všetkých zákazníkov a domy na trhu - pre jedno a dvoj-generačné domy





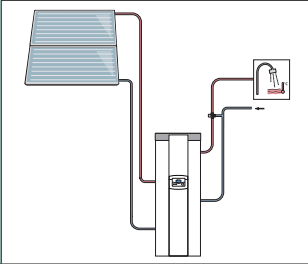
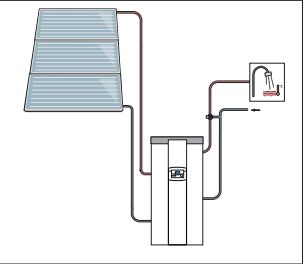




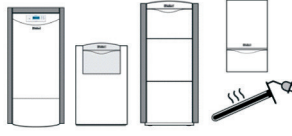






- Nová vyhrievacia tyč na dohrievanie nedochádza do styku s vodou (suchý systém), vhodné aj pre oblasti s vysokou tvrdosťou vody



Pretože  **Vaillant** myslí dopredu.

Prehľad typových prevedení

Typové prevedenie	auroSTEP plus 2.250	auroSTEP plus 3.350	Typ	Počet kolektorov VFK 135 D				
								
Max. využitelnosť	Jednogeneračné domácnosti	Dvojgeneračné domácnosti	auroSTEP plus 2.250 H		250 l			
			auroSTEP plus 2.250 PH		250 l			
Kompatibilita			auroSTEP plus 2.250 EH			250 l		
			auroSTEP plus 3.350 PH		350 l			
			auroSTEP plus 3.350 EPH			350 l		

Technické parametre

Technické špecifikácie	jed.	VIH SN 250/3 i(P) (bivalentný)	VEH SN 250/3 i (monovalentný + el. vyhrievacia tyč)	VIH SN 350/3 i P (bivalentný)	VEH SN 350/3 i P (monovalentný + el. vyhrievacia tyč)
Objem zásobníka	l	250	250	389	394
Max. prevádzkový tlak	MPa	1	1	1	1
Solárny výmenník					
Vyhrievacia plocha	m ²	1,3	1,3	1,6	1,6
Objem solárnej kvapaliny	l	8,5	8,5	12,3	12,3
Max. teplota solárnej kvapaliny	°C	110	110	110	110
Sekundárny výmenník					
Vyhrievacia plocha	m ²	0,8	Vyhrievacia tyč - 2,7 kW	0,8	Vyhrievacia tyč - 3,6 kW
Objem vody	l	5,4		5,4	
Max. teplota VV	°C	90		90	
Rozmery:					
Výška x priemer x hĺbka	mm	1 692 x 605 x 772	1 692 x 605 x 772	1 592 x 814 x 969	1 592 x 814 x 969
Priemer bez izolácie	mm			650	650
Hmotnosť	kg	145 (147)	130	225	210
Čerpadlá		Vysokoučinné solárne čerpadlo PM 15-85 (max. 65 W) Nízkoenergetické solárne čerpadlo PM 15-65 (max. 80 W), len typ (P)	Vysokoučinné solárne čerpadlo PM 15-85 (max. 65 W)	Vysokoučinné solárne čerpadlo PM 15-85 (max. 65 W) Nízkoenergetické solárne čerpadlo PM 15-65 (max. 80 W)	Vysokoučinné solárne čerpadlo PM 15-85 (max. 65 W) Nízkoenergetické solárne čerpadlo PM 15-65 (max. 80 W)

VV - vykurovacia voda

Použitie fotografií sú len ilustračné.
Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny.

0020100107 v.06 1/2015

Váš Vaillant predajca:

Vaillant Group Slovakia, s.r.o.

Pplk. Pljjušťa 45 ■ 909 01 Skalica ■ Tel.: 034 6966 101

Zákaznícka linka: 034 6966 128 ■ www.vaillant.sk