

Regulus

SOLÁRNÍ SYSTÉMY AKČNÍ NABÍDKA

JARO 2024



nová

zelená

úsporám

**Sezónní sestavy
se solárními systémy
pro rodinné domy**

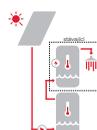
regulus.cz

PŘEHLED SESTAV



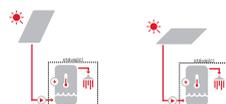
Solární systém se zásobníkem
pro přípravu teplé vody

str. 3



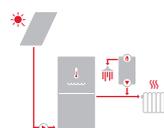
Solární systém se zásobníkem
pro přípravu teplé vody Light

str. 4



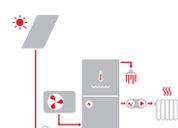
Solární systém pro stávající zásobník

str. 5



Solární systém s kombinovanou akumulční nádrží HSK
pro přípravu teplé vody a přitápění, pro systémy s kotli

str. 6



Solární systém s kombinovanou akumulční nádrží HSK
pro přípravu teplé vody a přitápění, pro systémy s tepelnými
čerpadly

str. 7

PŘÍSLUŠENSTVÍ

KÓD



Háky do šikmých střech
Hák pro vlnité tašky pozinkovaný

7929



Podpěry na rovné střechy
Podpěra 45°
Vzpěra zavětrovací

6859

9563



Odvzdušňovací sada

13308



Předizolované potrubí DN16, 15 m

9619



Expanzní nádoba na pitnou vodu
Držák s 3/4" přípojovacím ventilem

13755

7766



Elektronická anoda pro zásobníky RxDC 200-250
Elektronická anoda pro DUO
Elektronická anoda pro zásobníky RxDC 300
(sada 2 anod)

9174

13973

17378



Záložní 2kW elektrické topné těleso do zásuvky

15167

16942

SOLÁRNÍ SYSTÉM PRO OHŘEV VODY

Nejjednodušší solární systémy pro ohřev vody mohou být nainstalovány jako předehřev k stávajícímu ohřevu, například elektrickému bojleru. Pokud solární zásobník doplníme o elektrické těleso, získáme samostatný zdroj teplé vody i do novostaveb. Do topných systémů s plynovými kotli nebo kotli na biomasu je vhodný zásobník se 2 výměníky. Solární systém je zapojen do spodního výměníku a plynový kotel přes horní výměník dohřívá vodu na požadovanou teplotu. Při kombinaci solárního systému se zdroji na tuhá paliva je možné do zásobníku nainstalovat i elektrické topné těleso, které vodu dohřívá mimo topnou sezonu při nedostatečném slunečním svitu.



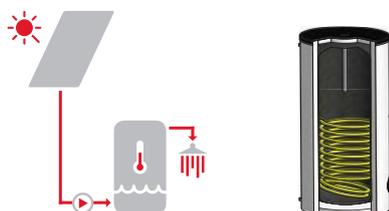
Na sestavy lze žádat o dotaci ve výši 45 000 Kč.



Solární sestava se zásobníkem s 1 výměníkem

SESTAVA OBSAHUJE:

- Solární kolektory 2ks
- Zásobník teplé vody
- Čerpadlovou skupinu s regulátorem CSE SOL W SRS1 T-E HDO
- Solární expanzní nádobu 18l, včetně držáku a připojení
- Solarten 20l (nemrznoucí solární kapalina)
- Termostatický směšovací ventil teplé vody

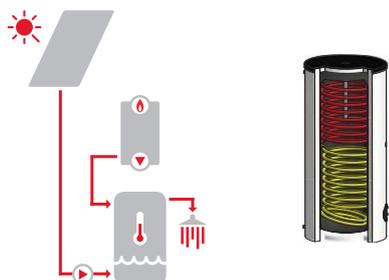


SESTAVA	KOLEKTORY	ZÁSOBNÍK	KÓD	AKČNÍ CENA
SOL 250/1	KPS1	RDC 250	16790	53 900,-
SOL 300/1	KPG1	RDC 300	14284	68 900,-

Solární sestava se zásobníkem se 2 výměníky

SESTAVA OBSAHUJE:

- Solární kolektory 2ks
- Zásobník teplé vody
- Čerpadlovou skupinu s regulátorem CSE SOL W SRS1T
- Solární expanzní nádobu 18l, včetně držáku a připojení
- Solarten 20l (nemrznoucí solární kapalina)
- Termostatický směšovací ventil teplé vody



SESTAVA	KOLEKTORY	ZÁSOBNÍK	KÓD	AKČNÍ CENA
SOL 250/2	KPS1	R2DC 250	15404	54 900,-
SOL 300/2	KPG1	R2DC 300	14289	69 900,-

SOLÁRNÍ SYSTÉM PRO OHŘEV VODY LIGHT

Minimalistická solární sestava určená k připojení před stávající ohřivač vody, například elektrický bojler, vhodná pro **nízkopříjmové domácnosti** (důchodce, domácnosti s příspěvkem na bydlení nebo dítě).

Pokud solární zásobník doplníme o elektrické těleso, získáme samostatný zdroj teplé vody i pro případ, že je původní zásobník již nevyhovující.

Sestavu se zásobníkem se 2 výměníky lze využít k propojení s plynovým kotlem, elektrokotlem nebo kotlem na tuhá paliva.

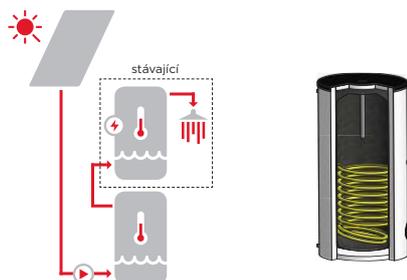
 Na sestavu lze žádat o dotaci ve výši 70 000 Kč.



Solární sestava se zásobníkem s 1 výměníkem

SESTAVA OBSAHUJE:

- Solární kolektor KPS11 - 1 ks
- Zásobník teplé vody
- Čerpadlovou skupinu s regulátorem CSE SOL W SRS1 T-E HDO
- Solární expanzní nádobu 12l, včetně držáku a připojení
- Solarten 15l (nemrznoucí solární kapalina)
- Termostatický směšovací ventil teplé vody

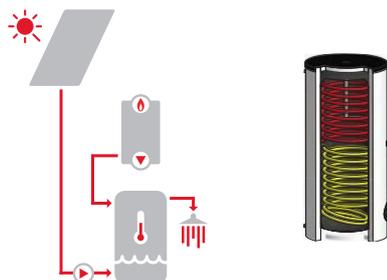


SESTAVA	ZÁSOBNÍK	KÓD	AKČNÍ CENA
SOL 160/1	RDC 160	20717	49 900,-

Solární sestava se zásobníkem se 2 výměníky

SESTAVA OBSAHUJE:

- Solární kolektor KPS11 - 1 ks
- Zásobník teplé vody
- Čerpadlovou skupinu s regulátorem CSE SOL W SRS1 T
- Solární expanzní nádobu 12l, včetně držáku a připojení
- Solarten 15l (nemrznoucí solární kapalina)
- Termostatický směšovací ventil teplé vody



SESTAVA	ZÁSOBNÍK	KÓD	AKČNÍ CENA
SOL 160/2	R2DC 160	20936	52 100,-

SOLÁRNÍ SYSTÉM PRO OHŘEV VODY VE STÁVAJÍCÍM ZÁSOBNÍKU

Solární systém pro instalaci do zásobníku se solárním výměníkem, který je již v domě instalován.

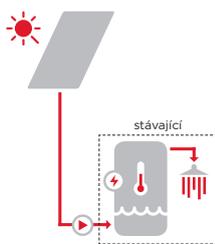
 Na sestavy lze žádat o dotaci ve výši 45 000 Kč, pokud je dodržen minimální objem zásobníku 45 litrů vody na m² apertury kolektorů.



Solární sestava bez zásobníku pro vertikální instalaci

SESTAVA OBSAHUJE:

- Solární kolektory KPS11 - 2 ks
- Čerpadlovou skupinu s regulátorem CSE SOL W SRS1 T
- Solární expanzní nádobu 18l, včetně držáku a připojení
- Solarten 20l (nemrznoucí solární kapalina)
- Termostatický směšovací ventil teplé vody

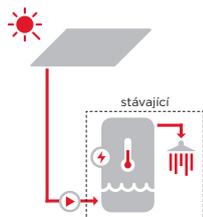


SESTAVA	KÓD	AKČNÍ CENA
SOL 0/VERT	20718	44 900,-

Solární sestava bez zásobníku pro horizontální instalaci

SESTAVA OBSAHUJE:

- Solární kolektory KPG1H - 2 ks
- Čerpadlovou skupinu s regulátorem CSE SOL W SRS1 T
- Solární expanzní nádobu 18l, včetně držáku a připojení
- Solarten 20l (nemrznoucí solární kapalina)
- Termostatický směšovací ventil teplé vody



SESTAVA	KÓD	AKČNÍ CENA
SOL 0/HORZ	20719	53 900,-

SOLÁRNÍ SYSTÉM S PŘITÁPĚNÍM, PRO PLYNOVÉ KOTLE

Solární systém je zapojen do kombinované akumulční nádrže, která zajišťuje přípravu otopné vody pro topení a předehřev teplé vody pro domácnost. Akumulační nádrž je rozdělena dělicím plechem na dva teplotně nezávislé prostory. Spodní prostor je možné ohřívat pouze na teplotu potřebnou pro vytápění. Prostor nad dělicím plechem je neustále udržován na požadovanou teplotu teplé vody.

Do nádrže je možné instalovat elektrická topná tělesa nebo připojit další zdroje - tepelné čerpadlo, krbovou vložku, plynový kotel...

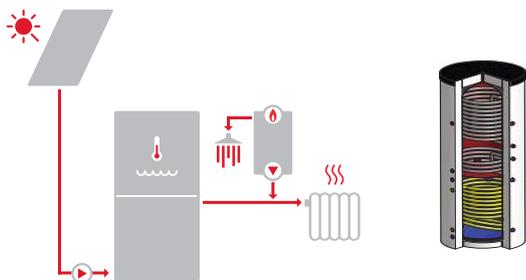
 Na sestavu lze žádat o dotaci ve výši 60 000 Kč (ohřev vody s přitápěním SOL+).



Solární sestava SOL PK 400 HSK

SESTAVA OBSAHUJE:

- Solární kolektory KPG1 - 3 ks
- Akumulační nádrž HSK 400 PR+ s integrovaným nerezovým výměníkem TV a se solárním výměníkem
- Čerpadlovou skupinu CSE SOL G P a regulátor TRS6 K
- Expanzní nádobu solární 25l a otopnou 60l, včetně držáku a připojení
- Solarten 35l (nemrzoucí solární kapalina)
- Termostatický směšovací ventil teplé vody
- Čerpadlovou izolovanou skupinu se směšovacím ventilem pro otopný systém



SESTAVA	KÓD	AKČNÍ CENA
SOL PK 400 HSK	19460	119 900,-

SOLÁRNÍ SYSTÉM S PŘITÁPĚNÍM, PRO TEPELNÁ ČERPADLA

Solární systém je zapojen do kombinované akumulční nádrže, která zajišťuje přípravu otopné vody pro vytápění i teplé vody pro domácnost. Rozdělení nádrže na dva prostory je zvláště vhodné pro systémy s tepelnými čerpadly, neboť teplota ve spodní části může být i o desítky °C nižší než nahoře.

Vytápění i ohřev vody řídí inteligentní regulátor, který reaguje jak na venkovní teplotu, tak na požadavky uživatele. Regulátor je standardně vybaven webovým serverem, který umožňuje plnohodnotné nastavení pomocí připojeného počítače nebo při napojení na internetovou síť i vzdáleně odkudkoliv.

Systém je připraven na propojení s tepelnými čerpadly (řada RTC nebo CTC). Sestava obsahuje i elektrické topné těleso jako doplňkový zdroj. Do nádrže je možné připojit i další zdroje.

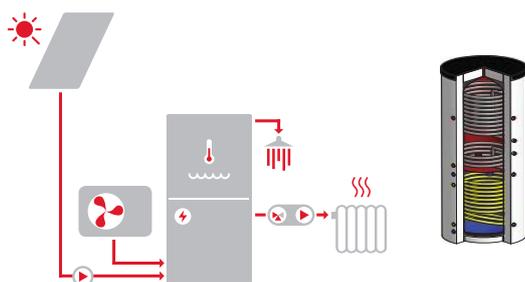
 Na sestavy lze žádat o dotaci ve výši 60 000 Kč (ohřev vody s přitápěním SOL+).



Sestava SOL HSK 400

SESTAVA OBSAHUJE:

- Solární kolektory KPG1 - 3 ks
- Akumulační nádrž HSK 400 PR+ s integrovaným nerezovým výměníkem TV a se solárním výměníkem
- Elektrické topné těleso
- Čerpadlovou skupinu CSE SOL W P
- Inteligentní regulátor IR 14 včetně pokojového čidla
- Expanzní nádobu solární 25l a otopnou 60l, včetně držáku a připojení
- Solarten 35l (nemrzoucí solární kapalina)
- Termostatický směšovací ventil teplé vody
- Čerpadlovou izolovanou skupinu pro tepelné čerpadlo
- Čerpadlovou izolovanou skupinu se směšovacím ventilem pro otopný systém



SESTAVA	KÓD	AKČNÍ CENA
SOL HSK 400 RTC	19737	149 900,-
SOL HSK 400 CTC	19736	149 900,-

Nechte se přesvědčit...



SOLÁRNÍ SYSTÉM PRO OHŘEV VODY NEBO PŘITÁPĚNÍ?

Pokud plánujete pořízení solárního systému, můžete se rozhodnout pro systém pouze pro ohřev vody nebo systém i s podporou vytápění. Pro přípravu teplé vody většinou stačí instalace 2 slunečních kolektorů pro čtyřčlennou rodinu.



DO NOVOSTAVEB NEBO STÁVAJÍCÍCH BUDOV?

Solární systémy se bez větších obtíží instalují i do stávajících budov. Stačí například vyměnit stávající elektrický bojler za zásobník s výměníkem a protáhnout trubky na střechu. Pokud není střecha dobře orientovaná (odklon od jihu by měl být do 45°), lze kolektory umístit například na štítovou stěnu.

K SYSTÉMŮM S PLYNOVÝM KOTLEM, KOTLEM NA UHLÍ NEBO K TEPELNÝM ČERPADLŮM?

Solární systém je možné kombinovat se všemi systémy vytápění. Náklady na ohřev vody ušetří vždy. Tepelnému čerpadlu navíc ušetří provozní hodiny a prodlouží tak jeho životnost. U systémů s kotli na tuhá paliva zajistí především komfort v tom, že není třeba zatápět v letním období.

S DOTACÍ?

Na solární systémy lze celkem jednoduše získat dotaci z programu Nová zelená úsporám. Je to dlouhodobý program, který bez větších změn běží od roku 2013.

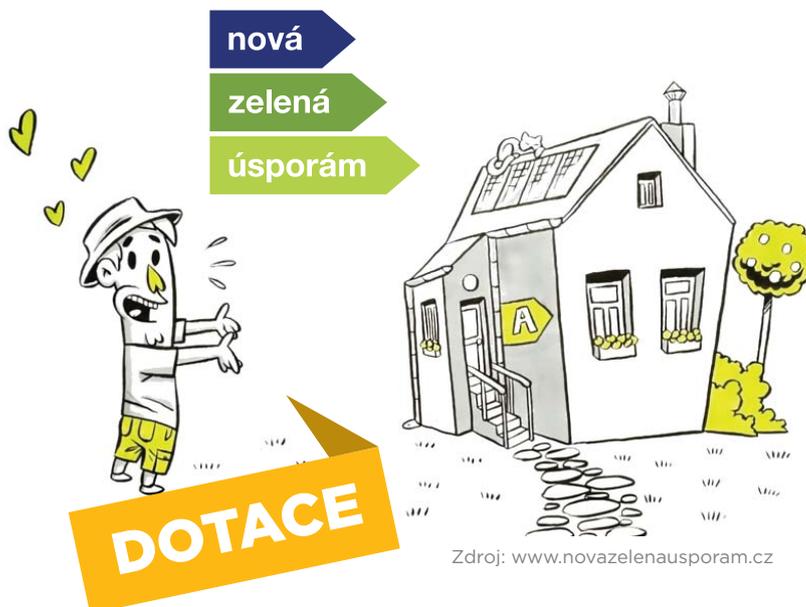
Dotace vyřídíme za Vás, připravíme veškerou technickou dokumentaci potřebnou k akceptaci žádosti

i Využít můžete webový formulář www.regulus.cz/dotaznik

nebo síť obchodních zástupců www.regulus.cz/obchodni-oddeleni

✉ poptavky@regulus.cz

☎ 602 708 000 - ve všední dny od 8 do 16 hodin



Zdroj: www.novazelenausporam.cz

... nabídku vám připravíme na míru a zdarma!
Stačí, když nám poskytnete základní údaje o vašem domě.

REGULUS spol. s r.o.

E-mail: obchod@regulus.cz

regulus.cz