



NABÍJEČÍ ZÁSOBNÍKOVÉ STANICE
A SOLÁRNÍ STANICE

NABÍJENÍ VRSTVENÝCH ZÁSOBNÍKŮ PRO DVĚ ZÁSOBNÍKOVÉ ZÓNY

Nabíjecí zásobníkové stanice umožňují velkou výtěžnost energie z kolektoru a stabilní vrstvení v zásobníku.

VÝHODY PŘI PROJEKTOVÁNÍ

- spolehlivost při projektování a koncipování díky kompaktní a předmontované konstrukci
- Efektivní plánování díky hydraulickým parametrům a konfiguraci stanic výrobcem
- kombinovatelnost s nejrůznějšími systémy ohřivačů tepla a zásobníků
- zjednodušené prostorové plánování díky kompaktnosti
- kontrola nákladů při projektování díky předem známé a jednoznačné specifikaci komponentů
- označení jako inovativní projektant




VÝHODY PŘI INSTALACI

- úspora času při montáži, zprovoznění a údržbě zařízení
- zvýšení výtěžnosti
- servis a záruka z jedné ruky
- spolehlivý provoz díky kvalitním komponentům
- malá potřeba místa pro instalaci díky kompaktní konstrukci
- jednoduché prokazování zisku energie
- spokojení zákazníci
- označení jako inovativní instalatér

TACOSOL LOAD NABÍJECÍ STANICE

Solární a nabíjecí modul (oddělení systému) v jednom:

- K přímému napojení připravená zásobníková nabíjecí stanice s integrovaným oddělením systémů k nabíjení jednoho či dvou vyrovnávacích zásobníků nebo zásobníků užitkové vody energií ze solárních kolektorů
- Maximální solární výnos a efektivní provoz díky senzorické technice
- Ideální doplněk k TacoTherm Fresh stanicím na čerstvou teplou vodu

Fotografie produktu	Stavební řada	Tepelný výkon ^{*1)}	Plocha kolektorů ^{*2)}	Komentáře
	TacoSol Load Mega	12.5 kW	Ca. 25 m ²	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Solární stanice s permanentním automatickým odvzdušněním ▪ Externí výměník k nabíjení vyrovnávacího zásobníku v jedné nebo dvou vrstvách
	TacoSol Load Tera	25 kW	Ca. 50 m ²	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Volitelné (v závislosti na teplotě), zpětné vrstvení primárního okruhu ve vyrovnávacím zásobníku ▪ Permanentní automatické odvzdušňování ▪ ErP Ready
	TacoSol Load Exa	120 kW	Ca. 240 m ²	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Na stěnu ▪ Vysokoefektivní čerpadlová technika ▪ Permanentní automatické odvzdušňování

^{*1)} dle VDI 6002

^{*2)} závislé na celkové tlakové ztrátě solárního okruhu včetně kolektorů

SPOLEHLIVÉ VYUŽITÍ SOLÁRNÍ ENERGIE

Předmontované a přednastavené komponenty v solárních stanicích zjednodušují projektování, montáž a energeticky efektivní provoz tepelných solárních zařízení.

VÝHODY PŘI PROJEKTOVÁNÍ

- Bezpečnost při plánování a výpočtech díky předmontovaným hlavním komponentům
- Efektivní projektování díky hydraulickému dimenzování a konfiguraci stanic
- Kontrola nákladů při projektování díky prefabrikované stanici a jasné specifikaci komponentů
- Zjednodušené plánování prostor díky kompaktní stavební technologii
- Označení jako inovativní projektant

VÝHODY PŘI INSTALACI

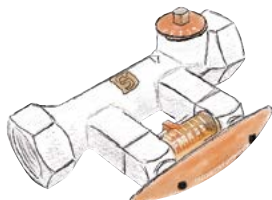
- časová úspora při montáži, zprovoznění a údržbě zařízení
- vysoká přidaná hodnota
- servis a záruka z jedné ruky
- provozuschopnost díky kvalitním komponentům
- snížené prostorové nároky díky kompaktní konstrukci
- spokojení zákazníci
- jednoduché prokazování energetického přínosu
- označení jako inovativní instalatér

TACOSOL CIRC SOLÁRNÍ STANICE

K okamžitému připojení určené solární čerpadlové skupiny pro přímé zabudování do solárních okruhů solárních zařízení.

- Hydraulické vyvážení a měření průtoku a jejich kontrola jsou umožněny u všech verzí přímo v solární stanici.
- Permanentní automatické odlučování vzduchu v odvzdušňovací lahvi (montováno na sací straně před čerpadlem)

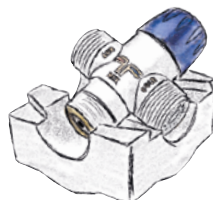
Fotografie produktu	Stanice/Typ	Provedení	Typ oběhového čerpadlo	Komentáře
	TacoSol Circ ER	Jednostoupačková	Vysoce efektivní čerpadlo	Dostupné s nebo bez pojistné skupiny
	TacoSol Circ ZR	Jednostoupačková	Vysoce efektivní čerpadlo	Dostupné s uzavíracím krytem a nosičem regulace
	TacoSol Circ ZR PV EU21	Jednostoupačková	24 V - vysoce efektivní čerpadlo	Díky FV panelu - energeticky nezávislá ostrovní stanice s regulací



HYDRAULICKÉ VYVAŽOVÁNÍ

Staticky nebo dynamicky

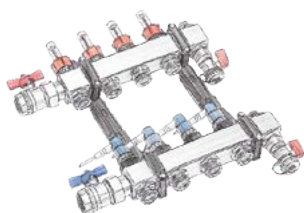
Rozdělování tepla pro každý systém dle potřeby.



ARMATURNÍ TECHNIKA

Kompaktní pomůcky

Pro bezpečnost, zvýšený stupeň účinnosti a komfort.



PLOŠNÉ VYTÁPĚNÍ

Perfektní souhra

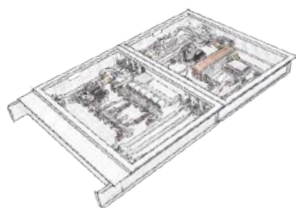
Pro příjemné a individuální prostorové klima.



ČERPADLOVÁ TECHNIKA

Efektivně nahoru

Pro nízké provozní náklady a zvýšenou energetickou efektivnost.



SYSTÉMOVÁ TECHNIKA

Inteligentní stanice

Pro spolehlivý provoz, redukovanou údržbu a optimalizované energetické náklady.



TACONOVA.COM

Další informace

Novinky, informace k výrobku, listy s technickými údaji a mnoho dalších informací naleznete na stránce taconova.com