

Logasol SKT/SKN

Solární pakety s deskovými kolektory pro ohřev teplé vody

Buderus

Vytápěcí systémy
budoucnosti.

**Ceny platné
od 16. 2. 2026**



Deskové kolektory

Logasol SKT 1.0 / SKN 4.0

Výkonné deskové kolektory Logasol SKT 1.0 a SKN 4.0 jsou vhodné na ohřev teplé vody i podporu vytápění. Jednodílná vana kolektoru je vyrobena z plastu vyztuženého skelnými vlákny. Kolektor je zakrytý 3,2 mm silným bezpečnostním sklem s vysokou propustností. Celoplošný hliníkový absorbér s vysoce selektivní vrstvou nanesenou ve vakuu zajišťuje vysokou účinnost. Kolektor SKT 1.0 nabízí větší využitelnou plochu a je vybaven dvojitým meandrem absorbéru. Je k dispozici pro montáž svisle (vodorovně jen do vyprodání zásob). Kolektor SKN 4.0 nabízí příznivý poměr cena/výkon a je k dispozici pro montáž vodorovně. Pro oba typy kolektorů jsou k dispozici montážní sady na plochou střechu. Sady nad šikmou střechu a různé druhy krytiny jsou k dispozici jen pro montáž svisle, sady na fasádu jen pro montáž vodorovně.

Kolektor Logasol	SKT 1.0-s (montáž svisle)	SKT 1.0-w (montáž vodorovně)	SKN 4.0-w (montáž vodorovně)
Výška/šířka/hloubka (mm)	2170/1175/87	1175/2170/87	1175/2017/87
Plocha celková/apertury (m²)	2,55/2,43	2,55/2,43	2,37/2,25
SVT	SVT21450	SVT21451	SVT1542

Kompletní solární stanice

Logasol KS/2

Solární kompletní stanice Logasol KS01 10/2 obsahuje všechny nutné komponenty každého solárního systému. Kompaktní konstrukce obsahuje solární oběhové čerpadlo, zpětnou klapku, pojistný ventil 6 bar, manometr, kulový kohout na výstupu a zpátečce s integrovaným teploměrem, omezovač průtoku a tepelnou izolaci. Integrované modulační čerpadlo splňuje podmínky ErP. Čerpadlo je nutné řídit PWM signálem - nutné použít moduly MS100/MS200/SC20/2. Nabízena je také varianta s integrovaným solárním regulátorem Logamatic SC20/2 nebo solárním modulem MS100.

Ideální variantou je kombinace se solárními moduly MS100/MS200, které slouží jako rozšíření regulace kotle a otopného systému. Použití funkčních modulů nabízí větší možnosti pro využití solárního zisku, čímž lze snížit počet startů hořáku až o 24 % a ušetřit až 10 % paliva pro ohřev teplé vody.

Solární zásobníky

Logalux SM

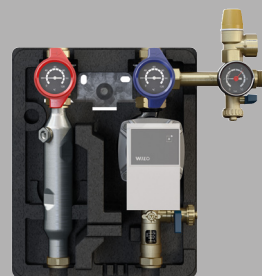
Standardní bivalentní zásobník teplé vody se dvěma výměníky z hladkých trubek je nabízen ve čtyřech variantách o objemu 290 až 500 l. Zásobníky jsou opatřeny patentovanou sklokeramickou termoglazurou Buderus Duoclean plus modré barvy, která ve spojení s magnéziovou anodou zajišťuje dlouhou životnost zásobníku. Nabízeny jsou varianty s označením „E“, které jsou uprostřed vybaveny přírubou pro elektrickou topnou tyč.



Deskový kolektor
Logasol SKT 1.0-s



Kompletní stanice
Logasol KS/2 je určena
pro instalaci na stěnu



Kompletní stanice
Logasol KS/2 bez
izolace



Logalux SM

Zásobník Logasol	SM310.5 E	SM300.5	SM400.5 E
Třída energetické účinnosti			
Objem (l)	287	290	380
Průměr s izolací/bez (mm)	670/-	670/-	670/-
Výška (mm)	1835	1495	1835

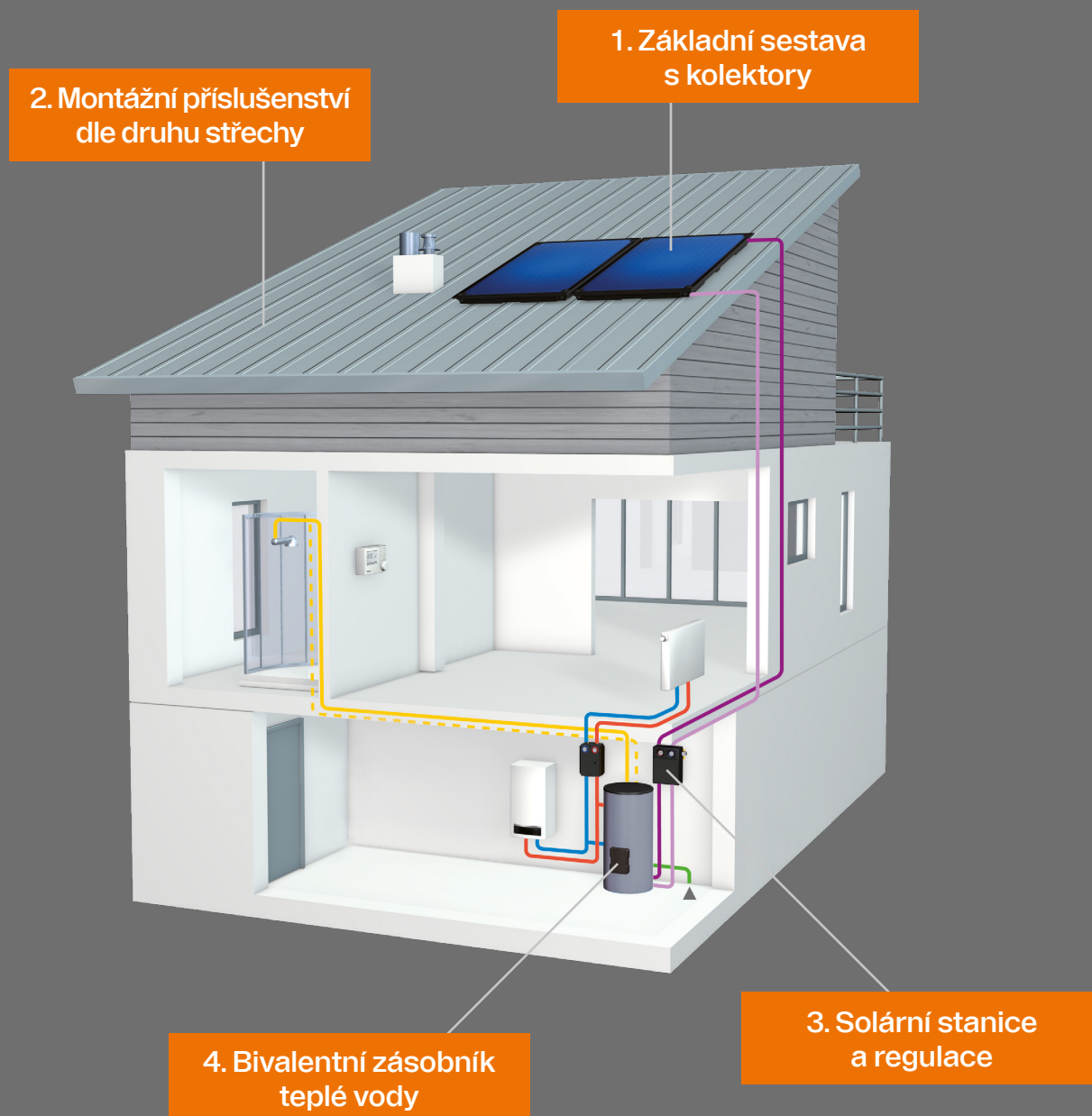
Solární pakety pro ohřev TV s deskovými kolektory Logasol SKT 1.0 a SKN 4.0

Popis			Objednací kód	Cena v Kč bez DPH
1	Základní sestava:			
obsahuje kolektory, odvzdušňovač, solární kapalinu 20 l (pro 4 kolektory 30 l), expanzní nádobu 25 l (pro 4 kolektory 33 l), sadu pro připojení exp. nádoby, přepětovou ochranu před bleskem, termostatický směšovač teplé vody 3/4"				
pro montáž svisle:				
	kolektor SKT 1.0-s	2 ks	SPM2	47 200,-
		3 ks	SPM3	65 200,-
		4 ks	SPM4	89 800,-
pro montáž vodorovně:				
	kolektor SKT 1.0-w *	2 ks	SPL2	48 900,-
		3 ks	SPL3	66 900,-
	kolektor SKN 4.0-w	2 ks	SPG2	45 200,-
	kolektor SKN 4.0-w	3 ks	SPG3	68 200,-
2	Montážní příslušenství dle druhu střechy:			
obsahuje hydraulické připojení jedné řady, montážní sady pro jednu řadu dle druhu střechy nebo krytiny				
	na šikmou střechu, tašková vlnovková krytina		ST	8 100,-
	na šikmou střechu, břidlicová krytina		SB	9 400,-
	na šikmou střechu, plechová krytina		SP	15 200,-
Montážní sady na šikmou střechu jsou k dispozici pouze pro montáž svisle				
	na fasádu		PS	10 000,-
	na fasádu		FA	12 600,-
3	Typ solární stanice a regulace:			
	KS0110/2 bez regulace		K1	13 300,-
	KS0110/2 s modulem MS100		K4	21 900,-
	KS0110/2 s regulací SC20/2		K3	19 300,-
4	Bivalentní zásobník teplé vody Logalux (stříbrné opláštění):			
	bez zásobníku		Z0	0,-
	SM310.5 E (vhodný pro 2-3 kolektory)		M7	35 500,-
	SM300.5 (vhodný pro 2-3 kolektory)		M3	34 300,-
	SM400.5 E (vhodný pro 3-4 kolektory)		M8	44 800,-
Příklad objednání a výsledné ceny:				
- kolektory a montáž příslušenství				
	sestava 2 svislých kolektorů		SPM2	47 200,-
	montáž příslušenství na plochou střechu		PS	10 000,-
	objednat:		SPM2PS	57 200,-
- solární stanice a zásobník				
	solární stanice KS0110/2 bez regulace		K1	13 300,-
	zásobník teplé vody SM300/5		M3	34 300,-
	objednat:		K1M3	47 600,-
celková cena položek:				104 800,-

* do vyprodání zásob
Všechny uvedené ceny jsou bez DPH.

Kompletní nabídku solárních kolektorů a příslušenství naleznete v technickém katalogu Buderus v kapitole č. 9.

Složení paketu se solárními kolektory



Vytápěcí systémy
budoucnosti.

Buderus

Bosch Termotechnika s.r.o.

Obchodní divize Buderus

Průmyslová 372/1, 108 00 Praha 10 – Štěrboholy

tel.: +420 261 300 110, e-mail: info@buderus.cz

www.buderus.cz