

5.2 Solární sety

SOLÁRNÍ SETY PRO OHŘEV TUV VČETNĚ KONDENZAČNÍHO KOTLE BRÖTJE

Superekonomický set s kotlem Brötje WHBS D

Hlavní parametry:

- Celková plocha kolektorů 4,04 m²
- Použití pro cca 2–3 osoby v domácnosti
- Estetičtější vzhled - žádný rám kolektorů
- Jednodušší uchycení
- Tichý kotel s max. účinností 109% německé výroby
- Komponenty od renomovaných evropských výrobců
- Ochrana proti opaření - v ceně termostatický ventil
- Odvzdušnění systému v kotelně ne na střeše
- Čerpadlová skupina s energeticky úsporným čerpadlem
- Solární kapalina v ceně
- Uchycení souběžně se střechou v ceně
- Záruka na panely 10 let

NOVINKA

110 900 Kč běžná doporučená cena bez DPH

-10 000 Kč Zelený příspěvek *

100 900 Kč snížená doporučená cena bez DPH



AN/2020/302155 | IN/2020/200554 | DN/2020/201496

Zkratka	Název zboží	Množství
BRO7697373	Kotel WHBS 22 D: 4,9-22kW plynový nástěnný kondenzační, vysoce účinné čerpadlo ener. tř. A, odkouření 60/100	1 ks
BRO820103	Sada propojovací univ. (bez potrubí) k zásobníku TV univ. pro kotle WHBS	1 sada
BROQAA73.210/101	Regulátor prostorové teploty QAA73.210/101 s komunikací OpenTherm	1 ks
TERTC SOLAR 813	Termostat pro solární systém ES 813	1 ks
GOTFK8203N 2H	Kolektor CosmoSOL 8203 AL, 2,02 m ² , vertikální rámový, 2 připojení, SVT2419	2 ks
GOTDBON2 8000	Uchycení vertikál. kolektorů pomocí střešních háků, navýšení 0° základní set	1 sada
GOTTRPN2 8000	Lišty úložné pro 2 ks kolektorů 8203,8253,	1 sada
CORBOLLY2STWBVT 200L	Zásobník nepřímotopný 200l se 2 výměníky BOLLY2 ST WB VT vč. izolace	1 ks
MEI45705.29 GCA	Stanice solární dvoustoupačková S s čerpadlem Yonos Para ST 15/6, svěrné šroubení 22mm	1 ks
MEIS20400145	Spojka pr. 22 šroubení se svěracím kroužkem VSH Super	1 ks
MEIS20400144	Spojka redukováná 22x18	2 ks
MEIS20410070	Pouzdro výztužné 22x1,0, mosaz	4 ks
CHS18	Nádoba expanzní Cosmo 18l	1 ks
ZEVXENON V 10	COSMOSOL XENON V (HT) kapalina teplotnosná 10 l do solárních systémů, bezbarvá, nemísitelná	2 ks
ESB31100800	Ventil termostatický směšovací VTA321, DN20, 35-60 °C, Rp 3/4", Kvs 1,6, vnitřní závit	1 ks

Ekonomický set s kotlem Brötje WBS

Hlavní parametry:

- Celková plocha kolektorů 4,04 m²
- Použití pro cca 2–3 osoby v domácnosti
- Estetičtější vzhled - žádný rám kolektorů
- Jednodušší uchycení
- Ovládání kotle i solárního ohřevu z jedné regulace
- Tichý kotel s max. účinností 109% německé výroby
- Možnost bezdrátové regulace za příplatek
- Komponenty od renomovaných evropských výrobců
- Ochrana proti opaření - v ceně termostatický ventil
- Odvzdušnění systému v kotelně ne na střeše
- Čerpadlová skupina s energeticky úsporným čerpadlem
- Solární kapalina v ceně
- Uchycení souběžně se střechou v ceně
- Záruka na panely 10 let
- Záruka na kotel Brötje WBS-i nově 5 let



AN/2020/302156 | IN/2020/200555 | DN/2020/201497

Zkratka	Název zboží	Množství
BRO7702569	Kotel WBS 22i: 4,9-22 kW, plynový nástěnný kondenzační	1 ks
BRO693806	Sada propojovací univerzální zásobníku TUV pro kotle WBS	1 ks
SIEQA236.481/101	Čidlo teplotní QAZ36.481/101 do soláru NTC -30/+200°C, 10 kOhm 30	1 ks
SIEQA236.526/109	Čidlo teplotní QAZ36.526/109 kabelové NTC 10k, kabel 6m	1 ks
BRORGT	Přístroj prostorový (QAA75) včetně propojovacího konektoru	1 ks
GOTFK8203N 2H	SVT2419 kolektor CosmoSOL 8203 AL, 2,02 m ² , vertikální rámový	2 ks
GOTDBON2 8000	Uchycení vertikál. kolektorů pomocí střešních háků, navýšení 0°	1 sada
GOTTRPN2 8000	Lišty úložné pro 2 ks kolektorů 8203,8253,	1 sada
CZD200	Ohřivač vody COSMO E DUO 200, 31/25 kW, 196 l, stacionární nepřímý	1 ks
MEI45705.29 GCA	Stanice solární dvoustoupačková S s čerpadlem Yonos Para ST 15/6	1 ks
MEIS20400145	Spojka pr. 22 šroubení se svěracím kroužkem VSH Super	1 ks
MEIS20400144	Spojka redukováná 22x18	2 ks
MEIS20410070	Pouzdro výztužné 22x1,0, mosaz	4 ks
CHS18	Nádoba expanzní Cosmo 18l	1 ks
ZEVXENON V 10	COSMOSOL XENON V (HT) kapalina teplotnosná 10 l do solárních systémů, bezbarvá, nemísitelná	2 ks
ESB31100800	Ventil termostatický směšovací VTA321 35-60°C RP3/4 DN20-1,6	1 ks

119 900 Kč běžná doporučená cena bez DPH

-10 000 Kč Zelený příspěvek *

109 900 Kč snížená doporučená cena bez DPH

SOLÁRNÍ SETY PRO OHŘEV TUV VČETNĚ KONDENZAČNÍHO KOTLE BRÖTJE

Efektivní set s kotlem Brötje WBS

Hlavní parametry:

- Celková plocha kolektorů 5,02 m²
- Větší objem zásobníku - 300 litrů
- Velká plocha kolektorů - vysoký výkon
- Použití pro cca 3-4 osoby v domácnosti
- Estetičtější vzhled-z čela neviditelný rám kolektorů
- Jednodušší uchycení
- Ovládání kotle i solárního ohřevu z jedné regulace
- Tichý kotel s max. účinností 109 % německé výroby
- V kotli čerpadlo energetické třídy A
- Možnost bezdrátové regulace za příplatek
- Komponenty od renomovaných evropských výrobců
- Ochrana proti opaření - v ceně termostatický ventil
- Odvzdušnění systému v kotelně ne na střeše
- Čerpadlová skupina s energeticky úsporným čerpadlem
- Solární kapalina v ceně
- Uchycení souběžně se střechou v ceně
- Záruka na solární panely 10 let
- Záruka na kotel Brötje WBS-i nově 5 let

124 900 Kč běžná doporučená cena bez DPH

-10 000 Kč Zelený příspěvek ***114 900 Kč snížená doporučená cena bez DPH**

AN/2020/302157 | IN/2020/200556 | DN/2020/201498

Zkratka	Název zboží	Množství
BRO7702569	Kotel WBS 22i: 4,9-22 kW, plynový nástěnný kondenzační	1 ks
BRO693806	Sada propojovací univerzální zásobníku TUV pro kotle WBS	1 ks
SIEQAZ36.481/101	Čidlo teplotní QAZ36.481/101 do soláru NTC -30/+200°C, 10 kOhm	1 ks
BRORGT	Přístroj prostorový (QAA75) včetně připojovacího konektoru	1 ks
SIEQAZ36.526/109	Čidlo teplotní QAZ36.526/109 kabelové NTC 10k, kabel 6m	1 ks
GOTFK8253N 2H	SVT1159 kolektor CosmoSOL 8253 AL, 2,51 m ² , vertikální rámový	2 ks
GOTDBON2 8000	Uchycení vertikál. kolektoru pomocí střešních háků, navýšení 0°	1 sada
GOTTRPN2 8000	Lišty úložné pro 2 ks kolektorů 8203,8253.	1 sada
MEIS20400145	Spojka pr. 22 šroubení se svěracím kroužkem VSH Super	1 ks
MEIS20400144	Spojka redukováná 22x18	2 ks
MEIS20410070	Pouzdro výztužné 22x1,0, mosaz	4 ks
MEI45705.29 GCA	Stanice solární dvoustoupačková S s čerpadlem Yonos Para ST 15/6	1 ks
CH518	Nádoba expanzní Cosmo 18l	1 ks
ZEVXENON V 10	COSMOSOL XENON V (HT) kapalina teplotná 10 l do solárních systémů, bezbarvá, nemísitelná	2 ks
CZD300	Ohřivač vody COSMOCELL CCE DUO, 48/26 kW, 299 l, stacionární nepřímý	1 ks
ESB31100800	Ventil termostatický směšovací VTA321 35-60°C RP3/4 DN20-1,6	2 ks

Efektivní set horizontal s kotlem Brötje WBS

(ležatě provedení panelů)

Hlavní parametry:

- Celková plocha kolektorů 5,02 m²
- Uchycení souběžně se střechou v ceně
- Použití pro cca 3-4 osoby v domácnosti
- Estetičtější vzhled-z čela neviditelný rám kolektorů
- Větší objem zásobníku - 300 litrů
- Jednodušší uchycení
- Ovládání kotle i solárního ohřevu z jedné regulace
- Tichý kotel s max. účinností 109% německé výroby
- V kotli čerpadlo energetické třídy A
- Možnost bezdrátové regulace za příplatek
- Komponenty od renomovaných evropských výrobců
- Ochrana proti opaření - v ceně termostatický ventil
- Odvzdušnění systému v kotelně ne na střeše
- Čerpadlová skupina s energeticky úsporným čerpadlem
- Solární kapalina v ceně
- Velká plocha kolektorů - vysoký výkon
- Záruka na solární panely 10 let
- Záruka na kotel Brötje WBS-i nově 5 let

126 900 Kč běžná doporučená cena bez DPH

-10 000 Kč Zelený příspěvek ***116 900 Kč snížená doporučená cena bez DPH**

AN/2020/302158 | IN/2020/200557 | DN/2020/201499

Zkratka	Název zboží	Množství
BRO7702569	Kotel WBS 22i: 4,9-22 kW, plynový nástěnný kondenzační	1 ks
BRO693806	Sada propojovací univerzální zásobníku TUV pro kotle WBS	1 ks
SIEQAZ36.481/101	Čidlo teplotní QAZ36.481/101 do soláru NTC -30/+200°C, 10 kOhm	1 ks
BRORGT	Přístroj prostorový (QAA75) včetně připojovacího konektoru	1 ks
SIEQAZ36.526/109	Čidlo teplotní QAZ36.526/109 kabelové NTC 10k, kabel 6m	1 ks
GOTFK8253L 2H	Kolektor CosmoSOL 8253L AL, 2,51 m ² , horizontální rámový	2 ks
GOTSSOL1 8000	Základní set uchycení horizont. kolektoru, stavitelné šrouby, navýšení 0°	1 sada
GOTSSOL1 ES 8000	Pokračovací set uchycení horizont. kolektoru, stavitelné šrouby, navýšení 0°	1 sada
GOTTRPL1 8000	Lišty úložné pro 1 ks kolektoru 8253L	2 sady
GOTVS 8000	Spojka k propojení montážních sad 8250,8253	1 ks
MEIS20400145	Spojka pr. 22 šroubení se svěracím kroužkem VSH Super	1 ks
MEIS20400144	Spojka redukováná 22x18	2 ks
MEIS20410070	Pouzdro výztužné 22x1,0, mosaz	4 ks
MEI45705.29 GCA	Stanice solární dvoustoupačková S s čerpadlem Yonos Para ST 15/6	1 ks
CH518	Nádoba expanzní Cosmo 18l	1 ks
ZEVXENON V 10	COSMOSOL XENON V (HT) kapalina teplotná 10 l do solárních systémů, bezbarvá, nemísitelná	2 ks
CZD300	Ohřivač vody COSMOCELL CCE DUO, 48/26 kW, 299 l, stacionární nepřímý	1 ks
ESB31100800	Ventil termostatický směšovací VTA321 35-60°C RP3/4 DN20-1,6	2 ks