



Cenově zvýhodněné sestavy tepelných čerpadel Logatherm

- Více jak 100 proškolených montážních firem
- Záruka 5 let na čerpadla Logatherm WPS a WPL
- Servisní síť vykrývající celou ČR
- Technická podpora od návrhu až po montáž

Logatherm WPL IK/ WPL AR

Logatherm WPS K-1/ WPS-1

Logatherm WPLS

Logatherm WPT 270 A-S/ I-S

Pakety s tepelným čerpadlem země/voda Logatherm WPS v kompaktním provedení



Obsah balení:

■ Kompaktní tepelné čerpadlo Buderus Logatherm WPS 3. generace o nominálním výkonu 6 – 17 kW

- I Vysoká kvalita provedení Buderus
- I Kompaktní provedení se všemi důležitými komponenty
- I Kompresor Copeland fixed scroll
- I Nejvyšší topné faktory ve své třídě až 4,8*
- I Integrovaný třicestný ventil pro ohřev teplé vody v externím zásobníku
- I Integrovaná elektronická oběhová čerpadla otopného a solankového okruhu
- I Integrovaný ekvitermní regulační přístroj dvou topných okruhů s možností rozšíření až na čtyři topné okruhy, ohřev bazény atd.
- I Plnicí zařízení a uzavírací kohout s filtrem nečistot
- I Výkony 6 až 17 kW*
- I Integrovaná elektrická patrona o výkonu 3/6/9 kW
- I Maximální výstupní teplota 62 °C
- I Velký odvěšovač primárního okruhu

■ Odpovídající zásobník pro ohřev teplé vody Logalux SH290 / 370/ 450 RW nebo bivalentní zásobník SMH400/ 500 EW

■ Odpovídající akumulční zásobník topné vody Logalux P120/ 200/ 300 W

■ Zabezpečovací a pojistné zařízení primárního okruhu

Označení	Objednací číslo	Cena bez DPH
Paket s tepelným čerp. WPS 6-1 + SH290 RW + P120/5 W	7-738-576-000	184.100,-
Paket s tepelným čerp. WPS 8-1 + SH290 RW + P120/5 W	7-738-576-001	187.100,-
Paket s tepelným čerp. WPS 10-1 + SH370 RW + P200/5 W	7-738-576-002	194.200,-
Paket s tepelným čerp. WPS 13-1 + SH370 RW + P200/5 W	7-738-576-003	199.900,-
Paket s tepelným čerp. WPS 17-1 + SH450 RW + P300/5 W	7-738-576-004	235.900,-

Označení	Objednací číslo	Cena bez DPH
Paket s tepelným čerp. WPS 6-1 + SMH400 EW + P120/5 W	7-738-575-963	190.000,-
Paket s tepelným čerp. WPS 8-1 + SMH400 EW + P120/5 W	7-738-575-964	193.000,-
Paket s tepelným čerp. WPS 10-1 + SMH500 EW + P200/5 W	7-738-575-965	210.000,-
Paket s tepelným čerp. WPS 13-1 + SMH500 EW + P200/5 W	7-738-575-966	230.000,-
Paket s tepelným čerp. WPS 17-1 + SMH500 EW + P300/5 W	7-738-575-967	241.000,-

* Dle EN 14 511.

Pakety s tepelným čerpadlem země/voda Logatherm WPS-K v kompaktním provedení s integrovaným zásobníkem teplé vody



Obsah balení:

■ Kompaktní tepelné čerpadlo Buderus Logatherm WPS-K 3. generace o nominálním výkonu 6 – 10 kW s integrovaným nerezovým zásobníkem teplé vody 185 litrů

- I Vysoká kvalita provedení Buderus
- I Kompaktní provedení se všemi důležitými komponenty
- I Kompresor Copeland fixed scroll
- I Nejvyšší topné faktory ve své třídě až 4,8*
- I Integrovaný ekvitermní regulační přístroj dvou topných okruhů s možností rozšíření až na čtyři topné okruhy, ohřev bazény apod.
- I Plnicí zařízení a uzavírací kohout s filtrem nečistot
- I Výkony 6 až 17 kW*
- I Integrovaná elektrická patrona o výkonu 3/6/9 kW
- I Maximální výstupní teplota 62 °C
- I Integrovaná elektronická oběhová čerpadla otopného a solankového okruhu
- I Velký odvzdušňovač primárního okruhu

■ Odpovídající akumulční zásobník topné vody Logalux P120/ 200 W

■ Zabezpečovací a pojistné zařízení primárního okruhu

Označení	Objednací číslo	Cena bez DPH
Paket s tepelným čerp. WPS 6 K-1 + P120/5 W	7-738-576-005	172.700,-
Paket s tepelným čerp. WPS 8-K + P120/5 W	7-738-576-006	173.700,-
Paket s tepelným čerp. WPS 10 K-1 + P200/5 W	7-738-576-007	181.900,-

* Dle EN 14 511.

Pakety s tepelným čerpadlem vzduch/voda Logatherm WPL v kompaktním provedení pro vnitřní instalaci



Obsah balení:

■ Kompaktní tepelné čerpadlo Buderus Logatherm WPL IK pro vnitřní instalaci o výkonech 6 – 12 kW při 2 °C venkovního vzduchu*

- l Vysoká kvalita provedení Buderus
- l Provozní rozsah (venkovní vzduch) – 20 °C až 35 °C
- l Spirálový kompresor Mitsubishi
- l Ekvitermní regulační přístroj Logamatic HMC20 pro řízení dvou topných okruhů s možností rozšíření až na čtyři topné okruhy, ohřevu bazény a kombinace s alternativními zdroji jako je solární systém, plynový kotel atd.
- l Akumulační zásobník
 - 55 litrů pro WPL 6 IK a WPL 8 IK
 - 80 litrů pro WPL 10 IK a WPL 12 IK

- l Integrované elektronické oběhové čerpadlo
- l Měřič tepla
- l Vysoký topný faktor až 3,5 (při A2/W35*)
- l Výstupní teplota topné vody až 60 °C
- l Možnost monoenergetického a bivalentního provozu
- l Třícestný přepínací ventil pro ohřev TV
- l Pojistný ventil, expanzní nádoba a připouštěcí ventil
- l Integrovaná elektrická patrona
 - 6 kW pro WPL 6 IK WPL 8 IK
 - 9 kW pro WPL 10 IK a WPL 12 IK

■ Odpovídající zásobník pro ohřev teplé vody Logalux SH300/ 380/ 400 EW nebo bivalentní zásobník SBH350/ 450 EW

■ Dvě průchodky zdi WDU

■ Uchycení kanálů GAN

■ Dvě protidešťové žaluzie WGI

Označení	Objednací číslo	Cena bez DPH
WPL 6 IK		
PTC6IKS0 Paket WPL 6 IK + SH300 EW	7 738 571-300	225.400,-
PTC6IKS1 Paket WPL 6 IK + SH380 EW	7-738-571-307	230.600,-
PTC6IKS2 Paket WPL 6 IK + SH440 EW	7-738-571-308	239.400,-
PTC6IKS3 Paket WPL 6 IK + SBH350 EW	7-738-571-309	237.700,-
PTC6IKS4 Paket WPL 6 IK + SBH450 EW	7-738-571-310	246.100,-
WPL 8 IK		
PTC8IKS0 Paket WPL 8 IK + SH300 EW	7-738-571-301	229.800,-
PTC8IKS1 Paket WPL 8 IK + SH380 EW	7-738-571-311	235.000,-
PTC8IKS2 Paket WPL 8 IK + SH440 EW	7-738-571-312	243.800,-
PTC8IKS3 Paket WPL 8 IK + SBH350 EW	7-738-571-313	242.100,-
PTC8IKS4 Paket WPL 8 IK + SBH450 EW	7-738-571-314	250.500,-

Označení	Objednací číslo	Cena bez DPH
WPL 10 IK		
PTC10IKS0 Paket WPL 10 IK + SH300 EW	7-738-571-302	249.900,-
PTC10IKS1 Paket WPL 10 IK + SH380 EW	7-738-571-315	255.100,-
PTC10IKS2 Paket WPL 10 IK + SH440 EW	7-738-571-316	263.900,-
PTC10IKS3 Paket WPL 10 IK + SBH350 EW	7-738-571-317	262.200,-
PTC10IKS4 Paket WPL 10 IK + SBH450 EW	7-738-571-318	270.600,-
WPL 12 IK		
PTC12IKS0 Paket WPL 12 IK + SH300 EW	7-738-571-303	251.900,-
PTC12IKS1 Paket WPL 12 IK + SH380 EW	7-738-571-319	257.100,-
PTC12IKS2 Paket WPL 12 IK + SH440 EW	7-738-571-320	265.900,-
PTC12IKS3 Paket WPL 12 IK + SBH350 EW	7-738-571-321	264.200,-
PTC12IKS4 Paket WPL 12 IK + SBH450 EW	7-738-571-322	272.600,-

* Die EN 14 511.

Pakety s tepelným čerpadlem vzduch/voda Logatherm WPL AR Comfort/Light v kompaktním provedení pro venkovní instalaci



Obsah balení:

■ Kompaktní tepelné čerpadlo Buderus Logatherm WPL AR pro venkovní instalaci o výkonech 6-14 kW při 2 °C venkovního vzduchu*

- I Vysoká kvalita provedení Buderus
- I Provozní rozsah (venkovní vzduch) – 20 °C až 35 °C
- I Vysoce účinný rotační kompresor Mitsubishi
- I Invertorová technologie – regulace výkonu až ve 20ti krocích
- I Integrovaná elektrická patrona 3/6/9 kW (platí pouze pro variantu Comfort)
- I Směšovací armatura pro spojení s kondenzačním, nebo stávajícím kotlem (platí pouze pro variantu Light)

- I Možnost monoenergetického a bivalentního provozu
- I Nástěnný modul s integrovanou regulací HMC 300 pro řízení dvou topných okruhů s možností rozšíření až na čtyři topné okruhy, ohřevu bazény a kombinace s alternativními zdroji jako je solární systém, plynový kotel atd.
- I Vysoký topný faktor > 4 (při A2/W35*)

■ Odpovídající zásobník pro ohřev teplé vody Logalux SH290 RW nebo bivalentní zásobník SMH400 EW

■ 3 - cestný přepínací ventil

■ Instalační sada INPA

■ Topný kabel odvodu kondenzátu (5 m)

■ Solární modul MS100 (pouze v balení s SMH400EW)

Označení	Objednací číslo	Cena bez DPH
WPL .. AR Comfort		
Paket tep.čerp. WPL6AR Comfort+SH290RW	7-738-501-566	189.000,-
Paket tep.čerp. WPL6AR Comfort+SMH400EW	7-738-501-574	207.000,-
Paket tep.čerp. WPL8AR Comfort+SH290RW	7-738-501-567	196.000,-
Paket tep.čerp. WPL8AR Comfort+SMH400EW	7-738-501-575	214.000,-
Paket tep.čerp. WPL11AR Comfort+SH290RW	7-738-501-568	228.000,-
Paket tep.čerp. WPL11AR Comfort+SMH400EW	7-738-501-576	246.000,-
Paket tep.čerp. WPL14AR Comfort+SH290RW	7-738-501-569	240.000,-
Paket tep.čerp. WPL14AR Comfort+SMH400EW	7-738-501-577	258.000,-

Označení	Objednací číslo	Cena bez DPH
WPL .. AR Light		
Paket tep.čerp. WPL6AR Light+SH290RW	7-738-501-570	189.000,-
Paket tep.čerp. WPL6AR Light+SMH400EW	7-738-501-578	207.000,-
Paket tep.čerp. WPL8AR Light+SH290RW	7-738-501-571	196.000,-
Paket tep.čerp. WPL8AR Light+SMH400EW	7-738-501-579	214.000,-
Paket tep.čerp. WPL11AR Light+SH290RW	7-738-501-572	228.000,-
Paket tep.čerp. WPL11AR Light+SMH400EW	7-738-501-580	246.000,-
Paket tep.čerp. WPL14AR Light+SH290RW	7-738-501-573	240.000,-
Paket tep.čerp. WPL14AR Light+SMH400EW	7-738-501-581	258.000,-

* Dle EN 14 511.

Pakety s tepelným čerpadlem vzduch/voda Logatherm Comfort/Light ve splitovém provedení s funkcí vytápění



Obsah balení:

■ Splitové tepelné čerpadlo Buderus Logatherm WPLS Comfort o výkonech 6,5 – 10,5 kW při 2 °C venkovního vzduchu*

- | | |
|--|--|
| I Vysoká kvalita provedení Buderus | I Provozní rozsah (venkovní vzduch) – 20 °C až 35 °C |
| I Výstupní teplota topné vody až 55 °C | I Kompresor Mitsubishi |
| I Možnost monoenergetického a bivalentního provozu | I Regulace pro řízení až dvou topných okruhů a ohřevu TV |
| I Integrovaná el. patrona o výkonu 3/6/9 kW (platí pouze pro variantu Comfort) | I Invertorová technologie (modulace výkonu) |
| I Směšovací armatura pro spojení s kondenzačním nebo stávajícím kotlem do 25 kW, není součástí balení (platí pouze pro variantu Light) | I Funkce chlazení (pomocí reverzace chodu) |

■ Montážní konzole

■ Trubky pro propojení chladiva

■ Odpovídající zásobník teplé vody Logalux HR200/300 nebo bivalentní zásobník SMH400 EW

■ Sada pro ohřev teplé vody

■ Hydraulické oddělení od bivalentního zdroje (pouze pro variantu Light)

Označení	Objednací číslo	Cena bez DPH
Paket s WPLS 7,5 Light na zem+HR200	7-738-576-040	133.500,-
Paket s WPLS 7,5 Light na stěnu+HR200	7-738-576-041	134.500,-
Paket s WPLS 7,5 Light na zem+HR300	7-738-576-042	136.500,-
Paket s WPLS 7,5 Light na stěnu+HR300	7-738-576-043	137.500,-
Paket s WPLS 10 Light na zem+HR300	7-738-576-044	154.500,-
Paket s WPLS 11 Light na zem+HR300	7-738-576-045	168.500,-
Paket s WPLS 12 Light na zem+HR300	7-738-576-046	188.500,-
Paket s WPLS 7,5 Light na zem + SMH400 EW	7-738-575-980	160.000,-
Paket s WPLS 7,5 Light na stěnu + SMH400 EW	7-738-575-978	160.000,-
Paket s WPLS 10 Light na zem + SMH400 EW	7-738-575-975	180.000,-
Paket s WPLS 11 Light na zem + SMH400 EW	7-738-575-976	195.000,-
Paket s WPLS 12 Light na zem + SMH400 EW	7-738-575-977	215.000,-

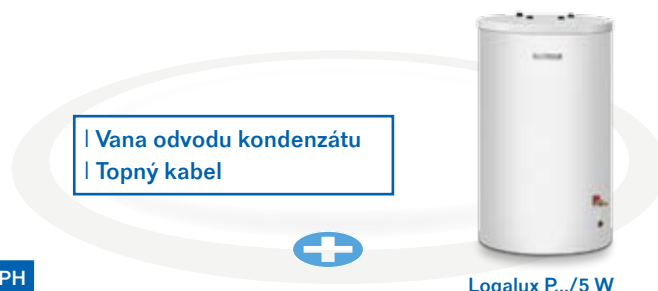
Označení	Objednací číslo	Cena bez DPH
Paket s WPLS 7,5 Comfort na zem+HR200	7-738-576-010	134.800,-
Paket s WPLS 7,5 Comfort na stěnu+HR200	7-738-576-011	135.800,-
Paket s WPLS 7,5 Comfort na zem+HR300	7-738-576-014	137.700,-
Paket s WPLS 7,5 Comfort na stěnu+HR300	7-738-576-015	138.700,-
Paket s WPLS 10 Comfort na zem+HR300	7-738-576-012	154.100,-
Paket s WPLS 11 Comfort na zem+HR300	7-738-576-016	168.300,-
Paket s WPLS 12 Comfort na zem+HR300	7-738-576-013	188.600,-
Paket s WPLS 7,5 Comfort na zem + SMH400 EW	7-738-575-968	160.000,-
Paket s WPLS 7,5 Comfort na stěnu + SMH400 EW	7-738-575-969	160.000,-
Paket s WPLS 10 Comfort na zem + SMH400 EW	7-738-575-970	187.000,-
Paket s WPLS 11 Comfort na zem + SMH400 EW	7-738-575-974	203.000,-
Paket s WPLS 12 Comfort na stěnu + SMH400 EW	7-738-575-971	225.000,-

* Die EN 14 511.

Pakety PLUS pro tepelná čerpadla vzduch/voda Logatherm WPLS Comfort/Light

Obsah balení:

- Akumulační zásobník Logalux P50/ 120/ 200 W
- Vana odvodu kondenzátu
- Topný kabel odvodu kondenzátu



Logalux P.../5 W

Označení	Objednací číslo	Cena bez DPH
Paket PLUS s Logalux P50	7-738-575-982	25.000,-
Paket PLUS s Logalux P120 W	7-738-575-983	28.000,-
Paket PLUS s Logalux P200 W	7-738-575-984	29.000,-

Pakety s tepelným čerpadlem Logatherm WPT pro ohřev teplé vody

Označení	Objednací číslo	Cena bez DPH
Paket s WPT 270 A-S s přívodem vzduchu ze stěny	7-738-575-985	57.000,-
Obsahující tepelné čerpadlo WPT270A-S, dvě 90° kolena a čtyři zaizolovaná potrubí 1.000 mm, stavitelné průchodky přes zeď s mřížkami pro sání a výfuk, expanzní nádobu teplé vody 18 litrů s údržbovým kohoutem, pojistný ventil 8 bar		
Paket s WPT 270 A-S s přívodem vzduchu ze střechy	7-738-575-986	60.000,-
Obsahující tepelné čerpadlo WPT270A-S, dvě zaizolovaná potrubí 1.000 mm, stavitelné průchodky přes strop s komínky pro sání a výfuk, expanzní nádobu teplé vody 18 litrů s údržbovým kohoutem, pojistný ventil 8 bar		
Paket s WPT 270 I-S	7-738-575-987	45.000,-
Obsahující tepelné čerpadlo WPT270A-S, dvě 90° kolena a dvě potrubí 1.000 mm, expanzní nádobu teplé vody 18 litrů s údržbovým kohoutem, pojistný ventil 8 bar		



Logatherm WPT 270

Rychlomontážní skupiny pro nezávislé okruhy

Obsah balení:

- Sestava pro připojení jednoho otopného okruhu bez směšovače (např. otopná tělesa) – skupina HS, nebo jednoho otopného okruhu se směšovačem (např. podlahové vytápění) – skupina HSM
- Komplexní a optimalizované řešení v designu Buderus
- Obsah skupiny:
 - I Elektronicky řízené oběhové čerpadlo
 - I Integrované ukazatele teploty topné vody s uzavíracími armaturami
 - I Zpětná klapka
 - I Třícestný směšovací ventil včetně pohonu (pouze verze HSM)



HSM15 – 25

Označení	Objednací číslo	Cena bez DPH
HS25/4 E+	8-718-577-628	7.430,-
HS25/6 E+	7-747-009-405	7.700,-
HSM15 E+	8-718-577-385	10.500,-
HSM20 E+	7-747-010-369	10.580,-
HSM25 E+	7-747-009-406	10.330,-
WMS 1 (pro jeden topný okruh)	6-790-047-0	710,-
WMS 2 (pro dva topné okruhy)	6-790-047-1	1.180,-
HKV2/25/25 (pro dva topné okruhy)	5-024-880	4.120,-

Změna vyhrazena.



Dlouholeté zkušenosti

Již více než 280 let jako dodavatel systémů pomáháme při vývoji stále nových a vylepšených postupů a technologií v oblasti tepelné techniky. Tyto dlouholeté zkušenosti tvoří základ pro vysoce kvalitní systémy, které dnes i do budoucna zajišťují efektivní a zároveň šetrné využití energií.

Systémová řešení

Kdo přemýšlí systémově, myslí dál – vidí nejen jednotlivé komponenty, ale chápe i jejich vzájemné souvislosti. Stejně jako odborníci v oblasti energie společnosti Buderus, kteří neustále optimalizují spolupráci všech komponent otopných systémů. Výsledkem jsou vysoce funkční a optimálně sladěná systémová řešení, založená na nejnovějších technických poznatcích a technologiích.

Výhody systému na první pohled

- Všechny komponenty systému od jednoho dodavatele
- Optimální sladění všech komponent do efektivního celku
- Flexibilní možnost rozšíření systému dle aktuálních potřeb
- Šetrný s ohledem na budoucnost – díky integraci obnovitelných energií

Bosch Termotechnika s.r.o.
Obchodní divize Buderus
Průmyslová 372/1
108 00 Praha 10 – Štěrboholy
tel.: +420 272 191 110
e-mail: info@buderus.cz
www.buderus.cz

Buderus