

Plynové kondenzační kotle nad 50 kW

Obsah	Stránka
CerapurMaxx a pakety kaskád	67

* Takto označené zboží je na objednávku s dodací lhůtou do tří týdnů od jejího obdržení

Závěsné plynové kondenzační kotle CerapurMaxx

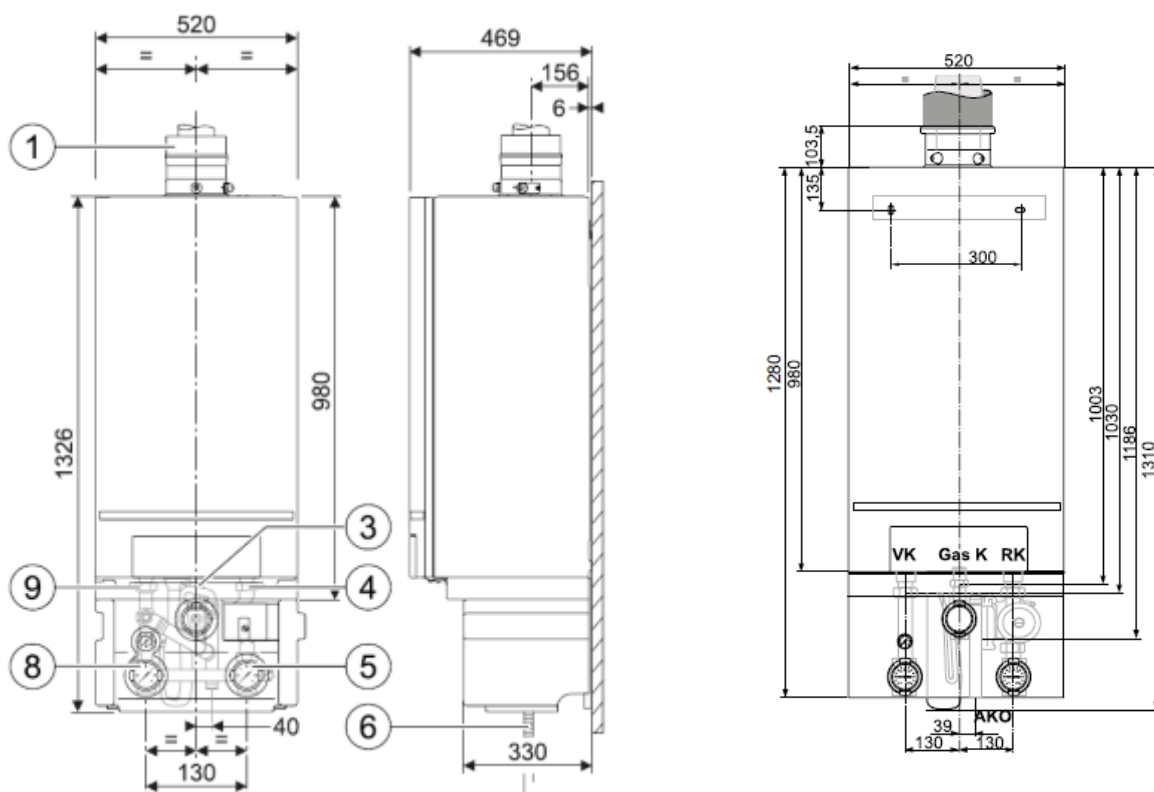
Charakteristika:






- ▶ závěsný plynový kondenzační kotel pro vytápění určený především pro vytápění větších objektů a kaskádová řešení kotelen
- ▶ vyniká malými rozměry, tichým, velmi úsporným a spolehlivým provozem
- ▶ max. provozní přetlak 3 bary (po výměně pojistného ventilu až 4 bary)
- ▶ max. teplota výstupní otopné vody cca 90 °C
- ▶ vysoce účinný tepelný výměník
- ▶ modulace výkonu cca 1:5
- ▶ komunikace s regulací EMS Bosch případně přes kaskádový radič MC400 s nadřazenou regulací s výstupním napětím 0-10 V
- ▶ ke kotli je nutné doplnit oběhové čerpadlo - možno doplnit příslušenstvím Čerpadlová skupina - viz příslušenství ke kotlům CerapurMaxx
- ▶ kotle jsou dodávány bez expanzní nádoby - nutno doplnit do soustavy
- ▶ možnost doplnit další vhodná příslušenství, kterými se kompletuje celý stavebnicový systém, jenž velmi urychluje dobu instalace
- ▶ kotel obsahuje připojení pro odkouření 100/150 mm

Typ	Objednáací číslo	Popis	Cena v Kč (bez DPH)	
ZBR 70-3	7 736 701 007	Závěsný kondenzační kotel pro vytápění, 14,3 - 69,5 kW, ErP třída: A	107.600,-	
ZBR 100-3	7 736 701 008	Závěsný kondenzační kotel pro vytápění, 20,8 - 99,5 kW	135.300,-	

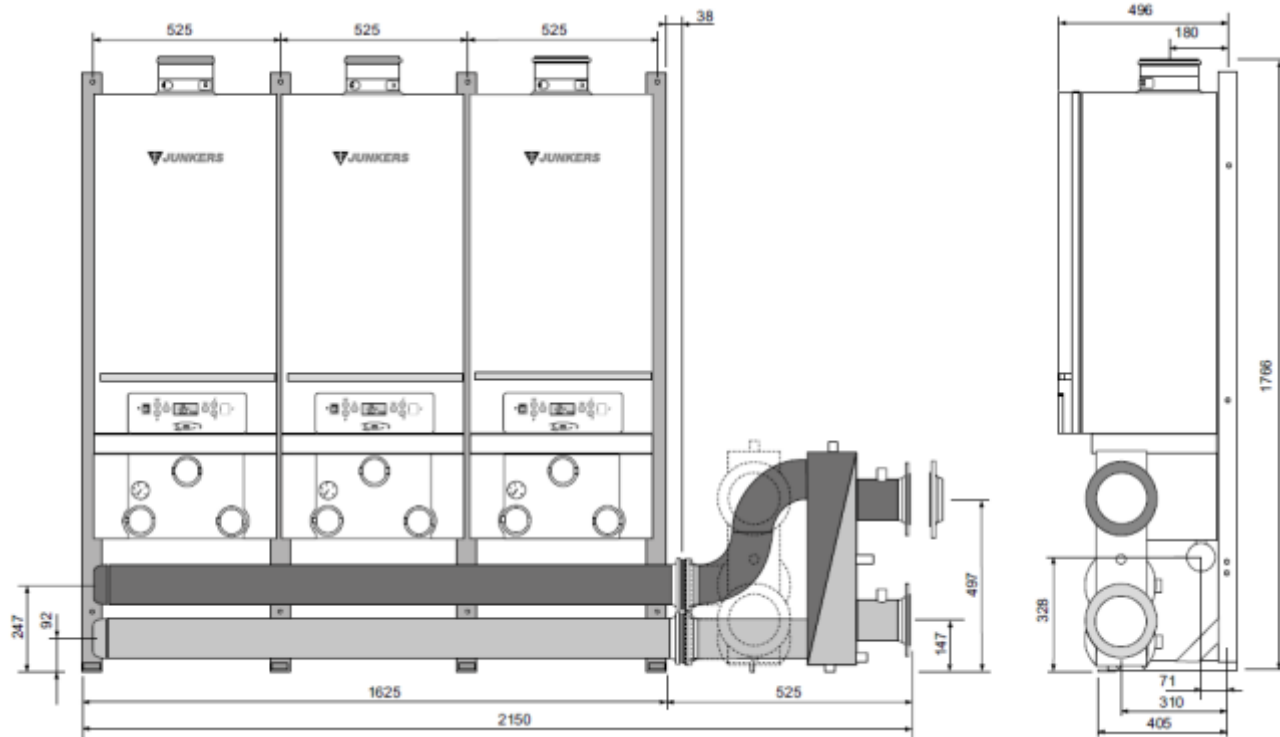
Rozměrový výkres kotle CerapurMaxx a nainstalovaného příslušenství čerpadlové skupiny



Cenově zvýhodněné pakety pro kaskády kondenzačních kotlů








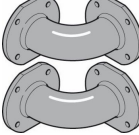
Pakety pro kaskády kondenzačních kotlů do 50 kW				
Typ	Objednací číslo	Popis	Cena v Kč (bez DPH)	
Kaskáda 2x GC8700IW 30 P	7 738 504 854	2x GC8700IW 30 P, 2x přípojovací lišta č. 869, CW400, MC400, VF čidlo.	126.000,-	
Kaskáda 2x GC8300IW 40 R	7 738 504 827	2x GC8300IW 40 R, 2x přípojovací lišta č. 759, 2x energ. úsporné oběh. čerpadlo (umístění mimo kotel), CW400, MC400, VF čidlo.	155.000,-	
Kaskáda 2x GC8300IW 50 R	7 738 504 828	2x GC8300IW 50 R, 2x přípojovací lišta č. 759, 2x energ. úsporné oběh. čerpadlo (umístění mimo kotel), CW400, MC400, VF čidlo.	174.000,-	
Kaskáda 2 x GC9000iW 40 Condens (82 kW)	7 738 503 995	2x GC9000iW 40 Condens, 2x přípojovací lišta č. 759 na zem. plyn, CW400 ekvit. regulace až pro 4 otop. okruhy a 2 zásobníky TV (s nutností doplnění modulů MM100 - dle počtů otopných okruhů), MC400 kaskádový modul, VF čidlo teploty výstupní vody	170.300,-	
Kaskáda 2 x GC9000iW 50 Condens (99,8 kW)	7 738 503 723	2x GC9000iW 50 Condens, 2x přípojovací lišta č. 759 na zem. plyn, CW400 ekvit. regulace až pro 4 otop. okruhy a 2 zásobníky TV (s nutností doplnění modulů MM100 - dle počtů otopných okruhů), MC400 kaskádový modul, VF čidlo teploty výstupní vody	184.300,-	

Pakety pro kaskády kondenzačních kotlů CerapurMaxx				
Typ	Objednací číslo	Popis	Cena v Kč (bez DPH)	
Kaskáda 2 x ZBR 70-3 CerapurMaxx (139 kW)	7 738 502 541	2x ZBR 70-3 CerapurMaxx, 2x čerpadlová skupina, L2 kaskádová jednotka, CW400 ekvit. regulace až pro 4 otop. okruhy a 2 zásobníky TV (s nutností doplnění modulů MM100 - dle počtů otopných okruhů), MC400 kaskádový modul, VF čidlo teploty výstupní vody	292.700,-	
Kaskáda 2 x ZBR 100-3 CerapurMaxx (199 kW)	7 738 502 542	2x ZBR 100-3 CerapurMaxx, 2x čerpadlová skupina, L2 kaskádová jednotka, CW400 ekvit. regulace až pro 4 otop. okruhy a 2 zásobníky TV (s nutností doplnění modulů MM100 - dle počtů otopných okruhů), MC400 kaskádový modul, VF čidlo teploty výstupní vody	349.200,-	
Kaskáda 3 x ZBR 100-3 CerapurMaxx (298 kW)	7 738 502 543	3x ZBR 100-3 CerapurMaxx, 3x čerpadlová skupina, L3 kaskádová jednotka, CW400 ekvit. regulace až pro 4 otop. okruhy a 2 zásobníky TV (s nutností doplnění modulů MM100 - dle počtů otopných okruhů), MC400 kaskádový modul, VF čidlo teploty výstupní vody	514.000,-	

Rozměrový výkres kaskády 3 kotlů CerapurMaxx

Příslušenství ke kotlům CerapurMaxx a ke kaskádám z těchto kotlů

Typ	Objednací číslo	Popis	Cena v Kč (bez DPH)	
Čerpadlová skupina	7 736 700 103	Obsahuje energeticky úsporné oběhové čerpadlo, pojistný ventil 3 bary 3), plynový kohout, uzavírací kohouty, manometr	23.700,-	
Zpětná klapka	7 736 700 432	Zpětná klapka DN32 G1 1/2, je součástí kaskádových jednotek L2, L3.	900,-	
Připojovací jednotka L *	7 736 700 456	Připojovací sada pro 1 kotel ZBR...-3. Včetně montážního stojanu, THR (anuloid, montovatelné vpravo nebo vlevo), sběrných potrubí, plyn. potrubí, izolace	51.000,-	
Kaskádová jednotka L2	7 736 700 457	Připojovací sada pro 2 kotle ZBR...-3. Včetně montážního stojanu, THR (anuloid, montovatelné vpravo nebo vlevo), sběrných potrubí, plyn. potrubí, izolace	58.500,-	
Kaskádová jednotka L3	7 736 700 458	Připojovací sada pro 3 kotle ZBR...-3. Včetně montážního stojanu, THR (anuloid, montovatelné vpravo nebo vlevo), sběrných potrubí, plyn. potrubí, izolace	77.300,-	

Příslušenství ke kondenzačním kotlům CerapurMaxx a ke kaskádám z těchto kotlů

Typ	Objednací číslo	Popis	Cena v Kč (bez DPH)	
č. 1600*	8 718 576 603	Pojistná skupina kotle G 6/4", 3 bar	2.590,-	
č. 1603*	8 718 576 602	Plnicí a vypouštěcí sada G 6/4" s manometrem a přípojkou pro expanzní nádobu	2.370,-	
č. 1604*	8 718 580 843	Plynový kohout 1" pro CerapurMaxx	3.460,-	
č. 1605	8 718 576 749	Neutralizační nádrž včetně náplně granulátu, použití pro kaskády do cca 800 kW	11.900,-	
č. 1606	8 718 577 421	Neutralizační nádrž s integrovaným hladinově řízeným čerpadlem kondenzátu včetně náplně granulátu, dopravní výška 2 m, použití pro kaskády do cca 850 kW	18.700,-	
č. 1607	7 115 120	Neutralizační granulát 10 kg	3.440,-	
Čerpadlo KP1 *	7 719 003 947	Čerpadlo na kondenzát, dopravní výška do 4 m, průtok 380 l/hod při výšce 2 m	9.450,-	
Koleno 2,5" *	7 746 901 542	Koleno (2 ks), 90°, 2,5" s izolací, určené pro rohovou instalaci termohydraulického rozdělovače, možná kombinace s L, L2, L3	11.700,-	

* Příslušenství se nepoužije v případě použití kompletní čerpadlové skupiny.

- Pojistný ventil 4 barový je možné objednat jako náhradní díl 7095595

