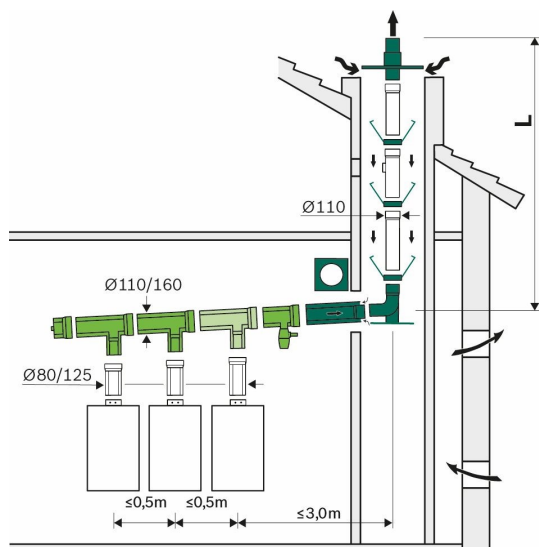


Odkouření kaskád kondenzačních kotlů NOVÉ

Obsah	Stránka
Odkouření kaskád - nezávislé na místě instalace	208
Odkouření kaskád - závislé na místě instalace	212
Odkouření kaskád - společné příslušenství	217

Odkouření kaskád, do 50 kW, C93x, DN110, pevné, nezávislé



Varianta 1

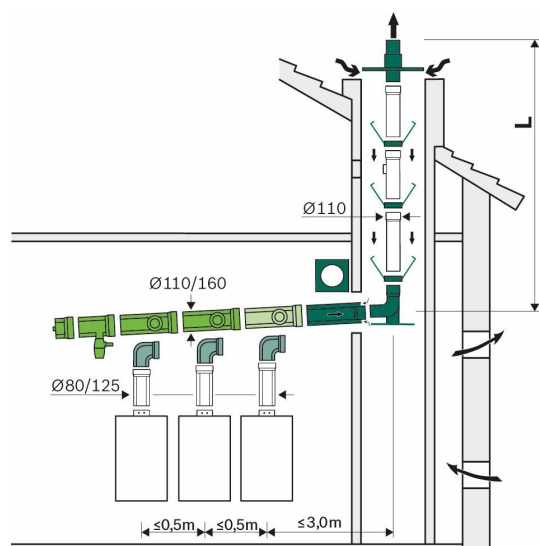
Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} (m)	Rozměr komínové šachty (mm)	
			∅	■
GC 8700i 30 P	2	35	180	160 x 160
GC 8300i 40 R	2	17	180	160 x 160

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu/typu.

Příklady délek platí pouze zmíněné průměry šachet. Pro jiné případy je nutný odborný výpočet.

Možné rozměry šachty (mm): čtverec min. 140x140 - max. 300x300 a kruhový Dmin 150 - D max. 350.

Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).



Varianta 2

Varianta 1




7738113215 - Základní sada kaskád.odkouření DN110/160, C93x

7738113211 - Sada odkouření DN110 v šachtě, B23p/C93x

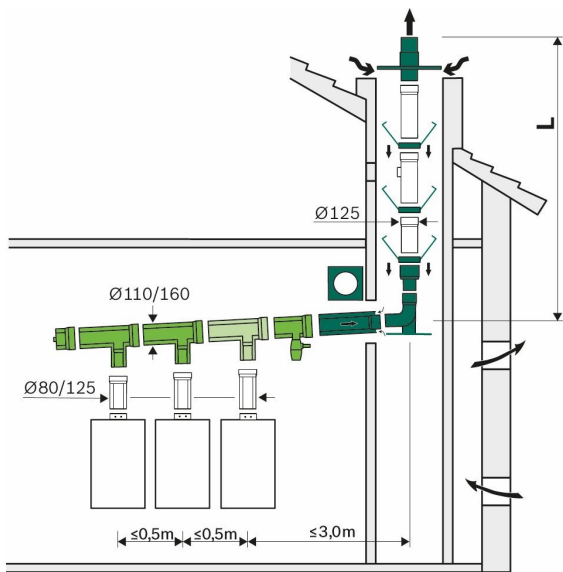
7738113216 - Rozšiřovací sada kaskád.odkouření DN110/160, C93x

Varianta 2

Varianta 1 + 7738112648

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)
	Základní sada kaskád.odkouření DN110/160, C93x	7738113215	13 300,-
	Rozšiřovací sada kaskád.odkouření DN110/160, C93x	7738113216	4 890,-
	Sada odkouření DN110 v šachtě, B23p/C93x	7738113211	7 500,-

Odkouření kaskád, do 50 kW, C93x, DN125, pevné, nezávislé



Varianta 1

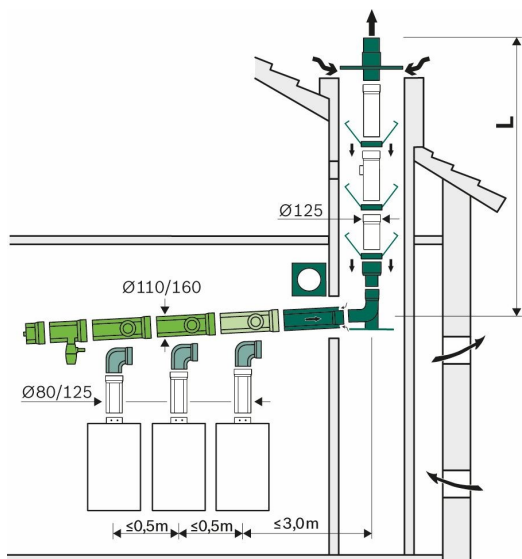
Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} * (m)	Rozměr komínové šachty (mm)	
			Ø	■
GC 8700i 30 P	2	45	200	180 x 180
GC 8700i 30 P	3	21	200	180 x 180
GC 8300i 40 R	2	35	200	180 x 180
GC 8300i 50 R, GC 9000iW 50	2	12	200	180 x 180

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu/typu.

Příklady délek platí pouze pro zmíněné průměry šachet. Pro jiné případy je nutný odborný výpočet.

Možné rozměry šachty (mm): čtverec min. 165x165 - max. 400x400 a kruhový D_{min} 165 - D max. 450.

Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).



Varianta 2

Varianta 1

7738113215 - Základní sada kaskád.odkouření DN110/160, C93x

7738113217 - Sada odkouření DN110/DN125 v šachtě, B23p/C93x

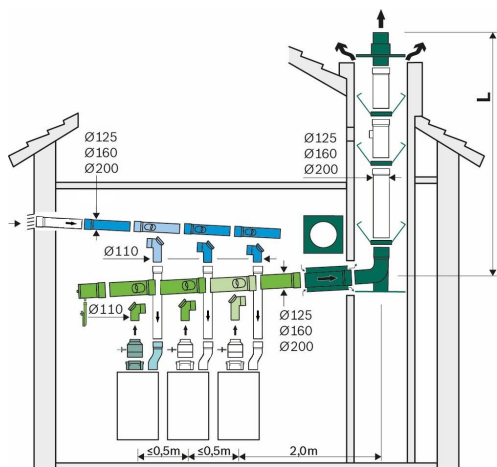
7738113216 - Rozšiřovací sada kaskád.odkouření DN110/160, C93x

Varianta 2

Varianta 1 + 7738112648 - Koleno DN80/125, 87°

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)
	Základní sada kaskád.odkouření DN110/160, C93x	7738113215	13 300,-
	Rozšiřovací sada kaskád.odkouření DN110/160, C93x	7738113216	4 890,-
	Sada odkouření DN110/DN125 v šachtě, B23p/C93x	7738113217	10 200,-

Odkouření kaskád do 100 kW, C53, DN125, 160, 200, pevné, nezávislé



Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} (m) přetlak		
		DN125	DN160	DN200
ZBR 70-3	2	12	50	-
	3	-	-	50
ZBR100-3	2	3	50	-
	3	-	-	50

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu/typu.

Možné rozměry šachty (mm):

DN125 - čtv. (kruh) min.185x185(205)- max. 400x400(450) DN160 - čtv. (kruh) min.225x225(245)- max. 450x450(510) DN200 - čtv. (kruh) min.265x265(255)- max. 500x500(560)







Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).

*Pro odvod spalin je k základním a rozšiřujícím sadám nutné vždy ke každému kotli doplnit spalinové klapky 7738113208.



*Pro přívod vzduchu je nutné přísluř. 7736700122

Pro kotle CerapurMaxx je nutné doplnit připojovací adaptér 7101418. Tento adaptér je součástí paketů kaskád

Základní a rozšiřující sady pro přívod vzduchu/odvod spalin*

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)
	Základní sada odkouření DN125 pro kaskádu dvou kotlů, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Obsahuje dvě sběrné trubky s napojovacími koleny, koncovku s odtokem kondenzátu, trubku 500 mm.	7738113199	7 900,-
	Základní sada odkouření DN160 pro kaskádu dvou kotlů, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Obsahuje dvě sběrné trubky s napojovacími koleny, koncovku s odtokem kondenzátu, trubku 500 mm.	7738113200	9 600,-
	Základní sada odkouření DN200 pro kaskádu dvou kotlů, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Obsahuje dvě sběrné trubky s napojovacími koleny, koncovku s odtokem kondenzátu, trubku 500 mm.	7738113201	12 700,-
	Rozšiřovací sada odkouření DN125 pro třetí nebo další kotel v kaskádě, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p), Obsahuje sběrnou trubku a napojovací koleno.	7738113203	2 660,-
	Rozšiřovací sada odkouření DN160 pro třetí nebo další kotel v kaskádě, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p), Obsahuje sběrnou trubku a napojovací koleno.	7738113204	3 460,-
	Rozšiřovací sada odkouření DN200 pro třetí nebo další kotel v kaskádě, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p), Obsahuje sběrnou trubku a napojovací koleno.	7738113205	4 080,-

Specifické příslušenství pro kaskády C53, nezávislé na místě instalace

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)
	Připojovací sada kaskád.odkouření pro kotel s výstupem DN110/160, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Nutná pro každý kotel v kaskádě. Obsahuje spalinovou klapku s adaptérem a výstupem DN110, čidlo spalin, přísávací mřížku D100 na samostatný přívod spalovacího vzduchu.	7738113208	6 700,-
	Set pro dělený odvod spalin (včetně záslepky) u kotle CerapurMaxx, nezávislý na vzduchu z místnosti, DN110. Pro CerapurMaxx je nutné doplnit adaptér 7101418.	7736700122	3 560,-

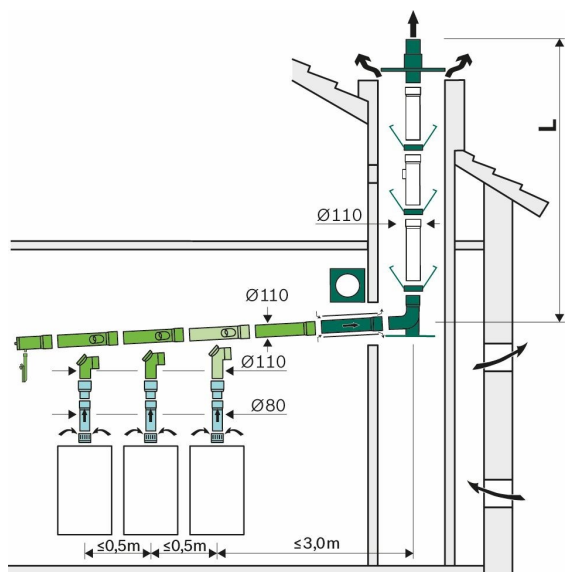
Koaxiální odkouření DN 110/160

Příslušenství (prodloužení, kolena...) naleznete na předchozích stránkách - viz Příslušenství pro koaxiální odkouření DN 110/160

Příslušenství pro odkouření DN 110

Příslušenství (prodloužení, kolena...) naleznete na předchozích stránkách - viz Příslušenství pro odkouření DN 110/160

Odkouření kaskád, do 50 kW, B23P, DN110, pevné, závislé



Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} (m)
GC8700iW 30 P	2	40
GC 8300iW 40 R	2	45
GC 8300iW 50 R, GC 9000iW 50	2	32




Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu/typu.

Možné rozměry šachty (mm): čtverec min. 170x170 - max. 300x300 a kruhový D_{min} 190 - D max. 350.

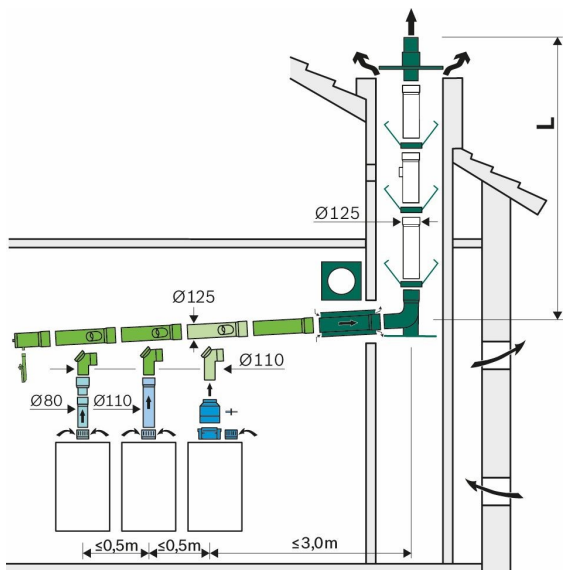
Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).

Položky k objednání

7738113198 - Zákl.sada kaskád. DN110, B23p
 7738113211 - Sada DN110 v šachtě, B23p
 7738113202 - Rozšiř. sada kaskád.DN110, B23p
 7738113206 - Přípoj. sada kaskád. DN80, B23p (nutná ke každému kotli)

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)
	Základní sada odkouření DN110 pro kaskádu dvou kotlů, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Obsahuje dvě sběrné trubky s napojovacími koleny, koncovku s odtokem kondenzátu, trubku 500 mm.	7738113198	5 900,-
	Rozšiřovací sada odkouření DN110 pro třetí nebo další kotel v kaskádě, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Obsahuje sběrnou trubku a napojovací koleno.	7738113202	2 660,-
	Sada odkouření DN110 v šachtě, pro provoz B23p nebo C93x. Obsahuje připojovací trubku DN110/160, kryt průchodu do šachty, patní koleno s montážní lištou, 6 rozpěrných držáků, černou plast. trubku vyústění a černý plastový kryt šachty.	7738113211	7 500,-

Odkouření kaskád, do 100 kW, B23P, DN125, pevné, závislé



Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max*} (m)
GC 8300i 40 R	3	23
GC 8300i 50 R, GC 9000iW 50	2	45

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu/typu.

Možné rozměry šachty (mm): čtverec min. 185x185 - max. 400x400 a kruhový D_{min} 205 - D max. 450.

Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).

Položky k objednání

7738113199 - Zákl.sada kaskád. DN125, B23p
 7738113212 - Sada DN125 v šachtě, B23p
 7738113203 - Rozšiř. sada kaskád.DN125, B23p

Varianta 1

7738113206 - Připoj. sada kaskád. DN80, B23p (do 50 kW)

Varianta 2

7738113207 - Připoj. sada kaskád. DN110, B23p, (CerapurMaxx podtlak)

Varianta 3

7738113208 - Připojovací sada kaskád.odkouření DN110 se spalín.klapkou, B23p, (CerapurMaxx přetlak)

Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max*} (m) (přetlak)
ZBR 70-3	2	24
ZBR 100-3	2	14

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu/typu. Vzdálenost od prvního zařízení k šachtě je ≤ 2,5 m.

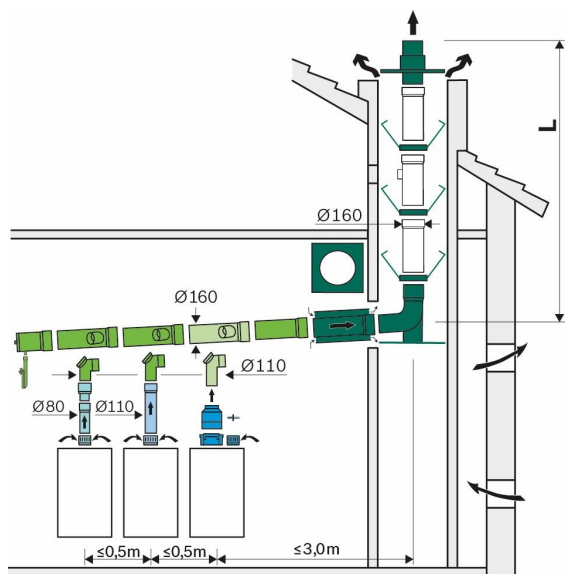
Pro kotel CerapurMaxx je nutné objednat připojovací adaptér 7101418

V případě jiných rozměrů šachet nebo rozdílných výkonů kotlů je nutné provést výpočet podle EN13384.

Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)
	Základní sada odkouření DN125 pro kaskádu dvou kotlů, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Obsahuje dvě sběrné trubky s napojovacími koleny, koncovku s odtokem kondenzátu, trubku 500 mm.	7738113199	7 900,-
	Rozšiřovací sada odkouření DN125 pro třetí nebo další kotel v kaskádě, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Obsahuje sběrnou trubku a napojovací koleno.	7738113203	2 660,-
	Sada odkouření DN125 v šachtě, pro provoz B23p. Obsahuje provětrávací průchodku do šachty s krytem, patní koleno s montážní lištou, 6 rozpěrných držáků, černou plast.trubku vyústění a nerezový horní kryt šachty.	7738113212	10 200,-

Odkouření kaskád, do 100 kW, B23P, DN160, pevné, závislé



Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max}
GC 8300i 40 R	3	45
	4	45
GC 8300i 50 R	3	45
	4	22

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu/typu.

Možné rozměry šachty (mm): čtverec min. 225x225 - max. 450x450 a kruhový D_{min} 245 - D max. 510.

Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).

Položky k objednání

7738113200 - Zákl.sada kaskád. DN160, B23p 7738113213 -
Sada DN160 v šachtě, B23p 7738113204 - Rozšiř. sada
kaskád.DN160, B23p

Varianta 1 7738113206 -
Připoj. sada kaskád. DN80, B23p (do 50 kW)

Varianta 2 7738113207 -
Připoj. sada kaskád. DN110, B23p, (CerapurMaxx podtlak)

Varianta 3 7738113208 -
Připojovací sada kaskád.odkouření DN110 se spalín.klapkou, B23p,
(CerapurMaxx přetlak)




Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} (m) podtlak	L _{min} (m) podtlak	L _{max} (m) přetlak
ZBR 70-3	2	50	4	50
	3	-	-	47
	4	-	-	15
ZBR 100-3	2	28	9	50
	3	-	-	30

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu/typu. Možné rozměry šachty (mm): viz návod

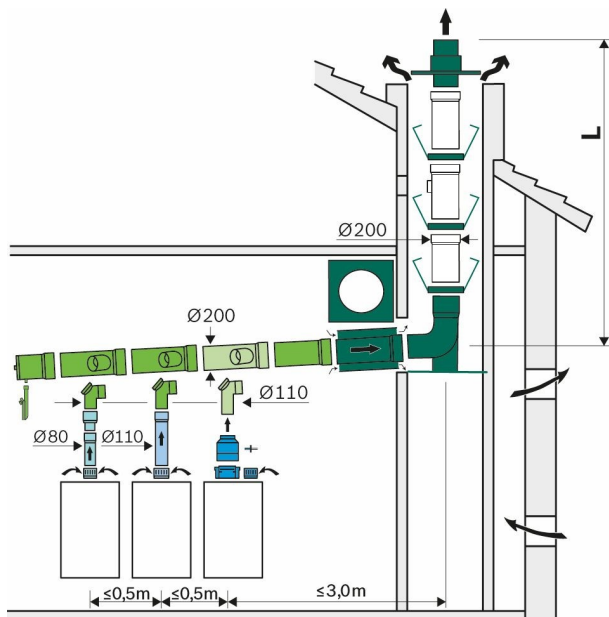
Vzdálenost od prvního zařízení k šachtě je ≤ 2,5 m. Pro kotel CerapurMaxx je nutné objednat připojovací adaptér 7101418

V případě jiných rozměrů šachet nebo rozdílných výkonů kotlů je nutné provést výpočet podle EN13384.

Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)
	Základní sada odkouření DN160, B23p Základní sada odkouření DN160 pro kaskádu dvou kotlů, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Obsahuje dvě sběrné trubky s napojovacími koleny, koncovku s odtokem kondenzátu, trubku 500 mm.	7738113200	9 600,-
	Rozšiřovací sada odkouření DN160, B23p Rozšiřující sada odkouření DN160 pro třetí nebo další kotel v kaskádě, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p), Obsahuje sběrnou trubku a napojovací koleno.	7738113204	3 460,-
	Sada odkouření DN160 v šachtě, pro provoz B23p. Obsahuje provětrávací průchodku do šachty s krytem, patní koleno s montážní lištou, 6 rozpěrných držáků, nerezovou trubku vyústění a nerezový horní kryt šachty.	7738113213	11 200,-

Odkouření kaskád, do 100 kW, B23P, DN200, pevné, závislé



Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max}
GC 8300i 40 R	5	45
	6	45
GC 8300i 50 R	4	45
	5	45

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu/typu.

Možné rozměry šachty (mm): čtverec min. 265x265 - max. 500x500 a kruhový Dmin 285 - D max. 560.

Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).

Položky k objednání

7738113201 - Zákl.sada kaskád. DN200, B23p 7738113214 - Sada DN200 v šachtě, B23p
 7738113205 - Rozšiř. sada kaskád.DN200, B23p

Varianta 1 7738113206 - Připoj. sada kaskád. DN80, B23p (do 50 kW)

Varianta 2 7738113207 - Připoj. sada kaskád. DN110, B23p, (CerapurMaxx podtlak)

Varianta 3 7738113208 - Připojovací sada kaskád.odkouření DN110 se spalín.klapkou, B23p, (CerapurMaxx přetlak)

Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} (m) podtlak	L _{min} (m) podtlak	L _{max} (m) přetlak
ZBR 70-3	2	50	2	50
	3	50	8	50
ZBR 100-3	4	-	-	50
	2	50	2	50
	3	-	-	50

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu/typu.

Možné rozměry šachty (mm): viz návod

Vzdálenost od prvního zařízení k šachtě je ≤ 2,5 m.





Pro kotel CerapurMaxx je nutné objednat připojovací adaptér 7101418

V případě jiných rozměrů šachet nebo rozdílných výkonů kotlů je nutné provést výpočet podle EN13384.

Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)
	Základní sada kaskád.odkouření DN200, B23p Základní sada odkouření DN200 pro kaskádu dvou kotlů, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Obsahuje dvě sběrné trubky s napojovacími koleny, koncovku s odtokem kondenzátu, trubku 500 mm.	7738113201	12 700,-
	Rozšiřovací sada kaskád.odkouření DN200, B23p Rozšiřující sada odkouření DN200 pro třetí nebo další kotel v kaskádě, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p), Obsahuje sběrnou trubku a napojovací koleno.	7738113205	4 080,-
	Sada odkouření DN200 v šachtě, B23p Sada odkouření DN200 v šachtě, pro provoz B23p. Obsahuje provětrávací průchodku do šachty s krytem, patní koleno s montážní lištou, 6 rozpěrných držáků, nerezovou trubku vyústění a nerezový horní kryt šachty.	7738113214	13 300,-










Specifické příslušenství pro kaskády B23, závislé na vzduchu v místě instalace

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)	
	Přípojovací sada kaskád.odkouření DN80, B23p	Přípojovací sada kaskád.odkouření pro kotel s výstupem DN80/125, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Nutná pro každý kotel v kaskádě. Obsahuje trubku DN80 500mm, přísávací mřížku DN80/125, rozšíření DN80 na DN110	7738113206	2 240,-
	Přípojovací sada kaskád.odkouření DN110, B23p	Přípojovací sada kaskád.odkouření pro kotel s výstupem DN110/160, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Nutná pro každý kotel v kaskádě. Obsahuje trubku DN110 500mm, přísávací mřížku DN110/160.	7738113207	2 240,-
	Přípojovací sada kaskád.odkouření DN110 se spalín.klapkou, B23p	Přípojovací sada kaskád.odkouření pro kotel s výstupem DN110/160, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Nutná pro každý kotel v kaskádě. Obsahuje spalínovou klapku s adaptérem a výstupem DN110, čidlo spalín, přísávací mřížku D100 na samostatný přívod spalovacího vzduchu.	7738113208	6 700,-
	Mřížka sací D100	Krycí mřížka samostatného přívodu spalovacího vzduchu na kotlí, D100.	7738113209	620,-











Příslušenství pro odkouření DN 110

Příslušenství (prodloužení, kolena...) naleznete na předchozích stránkách











Příslušenství pro odkouření DN 125

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)	
	Trubka DN125, 0,5m, PP	Trubka DN125, délka 500 mm, PP	7738113111	600,-
	Trubka DN125, 1m, PP	Trubka DN125, délka 1000 mm, PP	7738113112	810,-
	Trubka DN125, 2m, PP	Trubka DN125, délka 2000 mm, PP	7738113113	1 120,-
	Trubka DN125, reviz. 0,255m PP	Trubka DN125, délka 255 mm, s revizním otvorem, PP	7738113114	1 330,-
	Kryt komínu pro DN125 nerez	Kryt komínové šachty 400x400 mm, včetně odvětrávací krytky a trubky vyústění D125, vše z nerezové oceli.	7738113137	4 680,-
	AZB 719/1	Koleno 15°, DN125, PP	7719002894	1 030,-
	AZB 724/1	Koleno 30°, DN125, PP	7719002895	1 000,-
	AZB 940	Koleno 45°, DN125, PP	7719003431	1 030,-
	AZB 934	Koleno 90°, DN125, PP	7719003327	1 030,-

Příslušenství pro odkouření DN 160

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)	
	Trubka DN160, 0,5m, PP	Trubka DN160, délka 500 mm, PP	7738113118	710,-
	Trubka DN160, 1m, PP	Trubka DN160, délka 1000 mm, PP	7738113119	1 020,-
	Trubka DN160, 2m, PP	Trubka DN160, délka 2000 mm, PP	7738113120	1 730,-
	Trubka DN160, reviz. 0,29m PP	Trubka DN160, délka 290 mm, s revizním otvorem, PP	7738113121	1 830,-
	Kryt komínu pro DN160 nerez	Kryt komínové šachty 400x400 mm, včetně odvětrávací krytky a trubky vyústění D160, vše z nerezové oceli.	7738113138	5 300,-
	AZB 964	Koleno 15° DN160, PP	7746900684	750,-
	AZB 966	Koleno 30° DN160, PP	7746900686	750,-
	AZB 970	Koleno DN160, 45° PP	7746900690	750,-
	AZB 974	Koleno DN160, 90° PP	7746900694	750,-
	AZB 1053	Objímka DN160	7746901002	700,-

Příslušenství pro odkouření DN 200				
Typ		Popis	Objednáací číslo	Cena v Kč (bez DPH)
	Trubka DN200, 0,5m, PP	Trubka DN200, délka 500 mm, PP	7738113122	1 670,-
	Trubka DN200, 1m, PP	Trubka DN200, délka 1000 mm, PP	7738113123	2 080,-
	Trubka DN200, 2m, PP	Trubka DN200, délka 2000 mm, PP	7738113124	3 060,-
	Trubka DN200, reviz. 0,60m PP	Trubka DN200, délka 6000 mm, s revizním otvorem, PP	7738113125	4 480,-
	Kryt komínu pro DN200 nerez	Kryt komínové šachty 500x500 mm, včetně odvětrávací krytky a trubky vyústění D200, vše z nerezové oceli.	7738113139	5 800,-
	AZB 967	Koleno 30°, DN200, PP	7746900687	3 930,-
	AZB 971	Koleno 45°, DN200, PP	7746900691	4 280,-
	AZB 975	Koleno 90°, DN200, PP	7746900695	5 100,-

Ostatní				
Typ		Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)
	Držák rozpěrný D125-200, 3 ks	Plastový rozpěrný křížový držák, k zajištění pevné nebo flexi trubky odvodu spalin D125-200 v šachtě. Sada 3 ks.	7738113135	560,-
	Rozšíření DN80/125 na DN110/160	Rozšíření DN80/125 na DN110/160	7738113161	1 730,-
	Rozšíření DN110 na DN125, PP	Rozšíření DN110 na DN125, PP	7738113162	1 330,-
	Rozšíření DN110 na DN160, PP	Rozšíření DN110 na DN160, PP	7738113163	1 640,-
	Redukce DN125 na DN110, PP	Redukce DN125 na DN110, PP	7738113164	1 640,-
	Redukce DN160 na DN125, PP	Redukce DN160 na DN125, PP	7738113165	1 640,-
Typ		Popis	Objednací číslo	Cena v Kč (bez DPH)
	Redukce DN125 na DN110 exc., PP	Redukce DN125 na DN110 exc., PP	7738113166	1 640,-
	Redukce DN160/110 na DN80/125	Redukce DN160/110 na DN80/125	7738113318	2 140,-
	Rozšíření DN160 na DN200, PP	Rozšíření DN160 na DN200, PP	7738113319	2 140,-
	Redukce DN200 na DN160, PP	Redukce DN200 na DN160, PP	7738113320	2 140,-
	Adaptér DN80 pro patní koleno DN80	Adaptér DN80 pro patní koleno DN80	7738113181	990,-