

Technický ceník Bosch

1. Odkouření kaskád kondenzačních kotlů

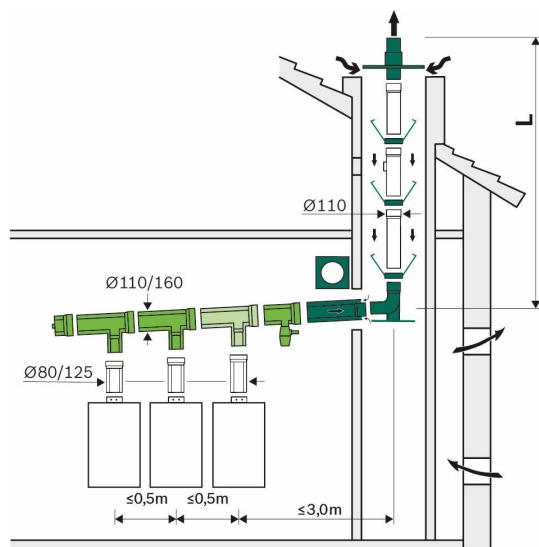
3

Odkouření kaskád kondenzačních kotlů

Obsah	Stránka
Odkouření kaskád - nezávislé na místě instalace	4
Odkouření kaskád - společné příslušenství	7
Odkouření kaskád - závislé na místě instalace	13

* Takto označené zboží je pouze na objednání

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



Varianta 1

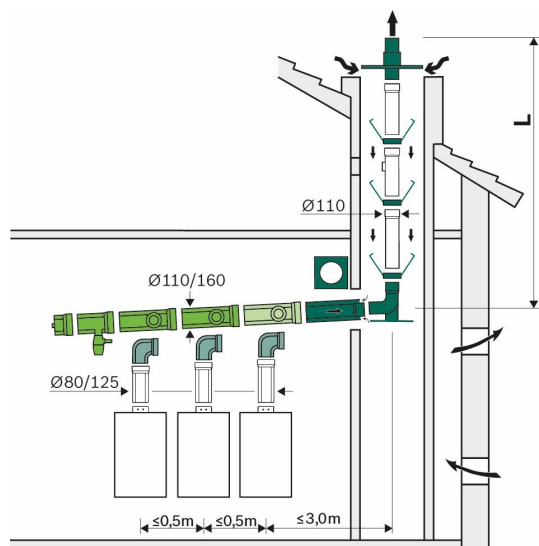
Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} (m)	Rozměr komínové šachty (mm)	
			Ø	■
GC 8700i 30 P; GC5700iW 24P; GC9800iW 30	2	35	180	160 x 160
GC 8300i 40 R	2	17	180	160 x 160
GC5700iW 15P	2	26	180	160 x 160

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu a 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
 7738112645 - Trubka prodloužení DN 80/125 0,5m (pro připojení kotlů)

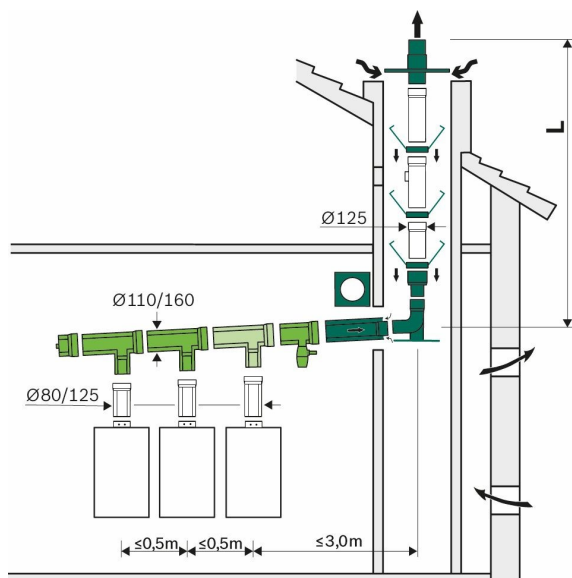
Varianta 2

Varianta 1 + 7738112665 Koleno DN80/125, 87°C s revizním otvorem

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Základní sada kaskád.odkouření DN110/160, C93x	Základní sada odkouření DN110/160 pro kaskádu dvou kotlů, pro provoz nezávislý na vzduchu v místnosti (C93x). Obsahuje dva sběrné T-kusy 110/160 s připojením od kotlů 80/125, koncovku s odtokem kondenzátu.	7738113215 15 000,-
	Rozšiřovací sada kaskád.odkouření DN110/160, C93x	Rozšiřovací sada odkouření DN110/160 pro třetí nebo další kotel v kaskádě, pro provoz nezávislý na vzduchu v místnosti (C93x). Obsahuje sběrný T-kus 110/160 s připojením od kotle 80/125.	7738113216 5 500,-
	Sada odkouření DN110 v šachtě, B23p/C93x	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 8 500,-

Další díly (kolena, trubky apod.) jsou uvedeny na závěr kapitoly v části společné příslušenství

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



Variant 1

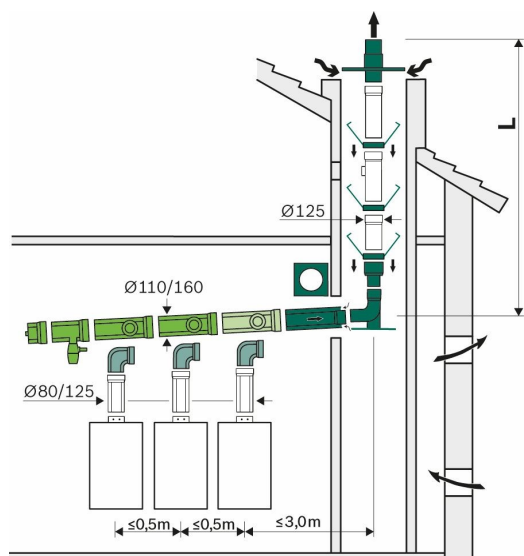
Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} * (m)	Rozměr komínové šachty (mm)	
			Ø	■
GC 8700i 30 P	2	40	200	180 x 180
GC 8300i 40 R	2	30	200	180 x 180
GC 8300i 50 R	2	12	200	180 x 180
GC5700 24 P	2	40	200	180 x 180

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu a 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).



Variant 2

Variant 1

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

7738113217 - Sada odkouření DN125 v šachtě, B23p/C93x

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

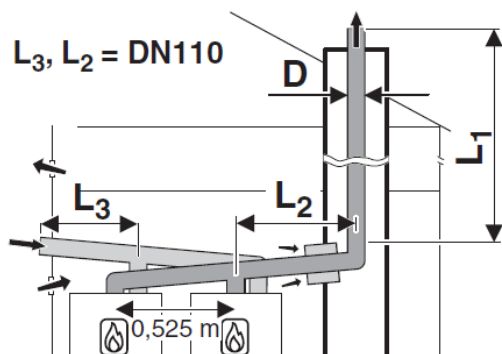
7738112645 - Trubka prodloužení DN 80/125 0,5m (pro připojení kotlů)

Variant 2

Variant 1 + 7738112665 Koleno DN80/125, 87°C s revizním otvorem

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Základní sada kaskád.odkouření DN110/160, C93x	7738113215	15 000,-
	Rozšiřovací sada kaskád.odkouření DN110/160, C93x	7738113216	5 500,-
	Sada odkouření DN110/DN125 v šachtě, B23p/C93x	7738113217	11 500,-

Odkouření kaskád C53, DN160, 200, 250 pevné, nezávislé pro kotle GC7000WP



Pro průměry přisávacího potrubí vzduchu a horizontálního odvodu spalin jiné než DN110 je nutný autorizovaný přepočít povolených délek L_1 , L_2 , L_3 .

Typ kotle:	Počet kotlů	L_1 (m) podtlak			L_1 (m) přetlak	
		D=160	D=200	D=250	D=160	D=200
GC7000WP 50	2	8 - 50	5 - 50	4 - 50	x	x
GC7000WP 70	2	9 - 41	4 - 50	3 - 50	x	x
	3	-	9 - 50	4 - 50	x	x
	4	-	-	7 - 50	x	x
GC7000WP 100	2	-	4 - 50	3 - 50	x	x
	3	-	-	5 - 50	x	x
GC7000WP 125	2	-	6 - 50	3 - 50	11	50
GC7000WP 150	2	-	8 - 50	4 - 50	13	50

$L_{2max} = 3 \text{ m}$, $L_{3max} = 5 \text{ m}$

Používejte vždy pouze kotle stejného výkonu/typu.

Možné rozměry šachty (mm):

D=160 - čtverec (kruh) min.225x225(245) max.450x450(510)

D=200 - čtverec (kruh) min.265x265(285) max.500x500(560)

D=250 - čtverec (kruh) min.315x315(335)

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

Každý kotel je nutno osadit spalinovým adaptérem na 2x DN110 (7736701921).

Základní a rozšiřující sady pro přívod vzduchu/odvod spalin*

Typ	Popis	Objednávací číslo	Cena v Kč
	Adaptér na 2x DN110	Adaptér pro přechod z koncentrického systému DN110/160 na dělený 2 x DN110	7736701921 4 070,-
	Základní sada kaskád.odkouření DN110, B23p	Základní sada odkouření DN110 (vč. CO čidla) 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.	7738113658 9 700,-
	Rozšiřovací sada kaskád.odkouření DN110, B23p	Rozšiřující 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 3 000,-

Další díly (kolena, trubky apod.) jsou uvedeny na závěr kapitoly v části společné příslušenství

Příslušenství - koaxiální díly pro odkouření nezávislé na vzduchu z místnosti

Typ		Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Trubka DN80/125, 0,5m	Trubka/prodloužení DN80/125, délka 500 mm	7738112645	950,-
	Koleno DN80/125, 87° revizní	Koleno DN80/125, 87° s revizním otvorem	7738112665	2 260,-
	Koleno DN80/125, 87°	Koleno DN80/125, 87°	7738112648	1 150,-
	Trubka DN110/160, 0,5m	Trubka DN110/160, délka 500 mm	7738113099	1 260,-
	Trubka DN110/160, 1m	Trubka DN110/160, délka 1000 mm	7738113100	1 840,-
	Koleno DN110/160, 87° reviz.	Koleno DN110/160, 87° s revizním otvorem	7738113106	2 290,-

Příslušenství pro odkouření DN 110

Typ		Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Trubka DN110, 0,5m, PP	Trubka DN110, délka 500 mm, PP	7738112679	340,-
	Trubka DN110, 1m, PP	Trubka DN110, délka 1000 mm, PP	7738112680	480,-
	Trubka DN110, 2m, PP	Trubka DN110, délka 2000 mm, PP	7738112681	710,-
	Trubka DN110, reviz. 0,3m PP	Trubka DN110, délka 310 mm, s revizním otvorem, PP	7738112684	550,-
	Koleno DN110, 15°, PP	Koleno DN110, 15°, PP	7738112683	310,-
	Koleno DN110, 30°, PP	Koleno DN110, 30°, PP	7738112682	310,-
	Koleno DN110, 45°, PP	Koleno DN110, 45°, PP	7738113109	290,-
	Koleno DN110, 87°, PP	Koleno DN110, 87°, PP	7738113108	290,-

Příslušenství pro odkouření DN 110, pokračování

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Kryt komínu pro DN110 plast.černý (dříve AZB 1384)	Kryt komínové šachty 400x400 mm, včetně odvětrávací krytky a trubky vyústění D110, vše z černého plastu	7738112721 2 670,-
	Kryt komínu pro DN110 nerez	Kryt komínové šachty 400x400 mm, včetně odvětrávací krytky a trubky vyústění D110, vše z nerezové oceli.	7738112722 4 070,-

Příslušenství pro odkouření DN 125

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Trubka DN125, 0,5m, PP	Trubka DN125, délka 500 mm, PP	7738113111 700,-
	Trubka DN125, 1m, PP	Trubka DN125, délka 1000 mm, PP	7738113112 920,-
	Trubka DN125, 2m, PP	Trubka DN125, délka 2000 mm, PP	7738113113 1 260,-
	Trubka DN125, reviz. 0,255m PP	Trubka DN125, délka 255 mm, s revizním otvorem, PP	7738113114 1 500,-
	Kryt komínu pro DN125 nerez	Kryt komínové šachty 400x400 mm, včetně odvětrávací krytky a trubky vyústění D125, vše z nerezové oceli.	7738113137 5 200,-
	Koleno DN125 15° PP	Koleno 15°, DN125, PP	7719002894 610,-
	Koleno DN125 30° PP	Koleno 30°, DN125, PP	7719002895 610,-
	Koleno DN125 45° PP	Koleno 45°, DN125, PP	7719003431 610,-
	Koleno DN125 87° PP	Koleno 87°, DN125, PP	7719003327 660,-
	Koleno DN125, 87° revizní PP	Koleno DN125, 87° revizní PP	7746900717 2 200,-

Příslušenství pro odkouření DN 160				
Typ		Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Trubka DN160, 0,5m, PP	Trubka DN160, délka 500 mm, PP	7738113118	800,-
	Trubka DN160, 1m, PP	Trubka DN160, délka 1000 mm, PP	7738113119	1 150,-
	Trubka DN160, 2m, PP	Trubka DN160, délka 2000 mm, PP	7738113120	1 950,-
	Trubka DN160, reviz. 0,29m PP	Trubka DN160, délka 290 mm, s revizním otvorem, PP	7738113121	2 070,-
	Kryt komínu pro DN160 nerez	Kryt komínové šachty 400x400 mm, včetně odvětrávací krytky a trubky vyústění D160, vše z nerezové oceli.	7738113138	6 000,-
	Koleno DN160, 15° PP	Koleno 15° DN160, PP	7746900684	840,-
	Koleno DN160, 30° PP	Koleno 30° DN160, PP	7746900686	840,-
	Koleno DN160, 45° PP	Koleno DN160, 45° PP	7746900690	840,-
	Koleno DN160, 87° PP	Koleno DN160, 87° PP	7746900694	910,-
	Koleno DN160, 87° revizní PP	Revizní koleno 87°, DN160, PP	7746900718	2 400,-
Příslušenství pro odkouření DN 200				
	Trubka DN200, 0,5m, PP	Trubka DN200, délka 500 mm, PP	7738113122	1 890,-
	Trubka DN200, 1m, PP	Trubka DN200, délka 1000 mm, PP	7738113123	2 360,-
	Trubka DN200, 2m, PP	Trubka DN200, délka 2000 mm, PP	7738113124	3 460,-
	Trubka DN200, reviz. 0,60m PP	Trubka DN200, délka 600 mm, s revizním otvorem, PP	7738113125	5 100,-
	Koleno DN200, 30° PP	Koleno 30°, DN200, PP	7746900687	3 100,-
	Koleno DN200, 45° PP	Koleno 45°, DN200, PP	7746900691	3 100,-

Příslušenství pro odkouření DN 200, pokračování

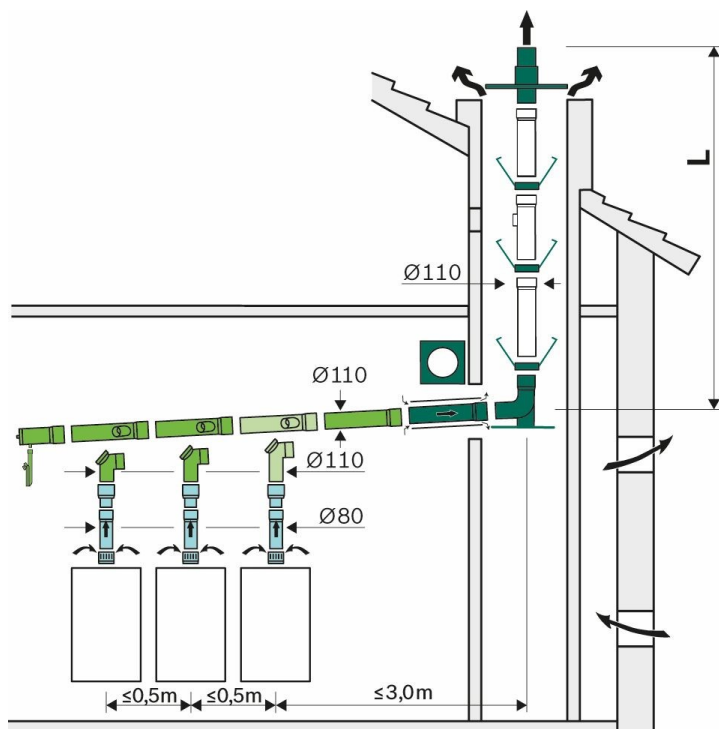
Typ		Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Koleno DN200, 87° PP	Koleno 90°, DN200, PP	7746900695	3 600,-
	Koleno DN200, 87° revizní PP	Koleno DN200, 87° revizní PP	7746900719	6 400,-
	Kryt komínu pro DN200 nerez	Kryt komínové šachty 500x500 mm, včetně odvětrávací krytky a trubky vyústění D200, vše z nerezové oceli.	7738113139	6 600,-

Příslušenství pro odkouření DN 250

Typ		Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Trubka DN250, 500mm PP	Prodloužení 500 mm, DN250, PP	7746900700	2 300,-
	Trubka DN250, 1000mm PP	Prodloužení 1000 mm, DN250, PP	7746900704	3 100,-
	Trubka DN250, 2000mm PP	Prodloužení 2000 mm, DN250, PP	7746900708	4 700,-
	Trubka DN250, revizní PP	Revizní trubka, DN250, PP	7746900716	6 000,-
	Koleno DN250, 30° PP	Koleno 30°, DN250, PP	7746900688	4 700,-
	Koleno DN250, 45° PP	Koleno 45°, DN250, PP	7746900692	5 100,-
	Koleno DN250, 87° PP	Koleno 87°, DN250, PP	7746900696	5 900,-
	Koleno DN250, 87° revizní PP	Koleno DN250, 87° revizní PP	7746900720	7 200,-

Ostatní				
Typ		Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	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	640,-
	Rozšíření DN80/125 na DN110/160	Rozšíření DN80/125 na DN110/160	7738113161	1 950,-
	Rozšíření DN110 na DN125, PP	Rozšíření DN110 na DN125, PP	7738113162	1 500,-
	Rozšíření DN110 na DN160, PP	Rozšíření DN110 na DN160, PP	7738113163	1 860,-
	Redukce DN125 na DN110, PP	Redukce DN125 na DN110, PP	7738113164	1 860,-
	Redukce DN160 na DN125, PP	Redukce DN160 na DN125, PP	7738113165	1 860,-
	Redukce DN125 na DN110 exc., PP	Redukce DN125 na DN110 exc., PP	7738113166	1 860,-
	Redukce DN160/110 na DN80/125	Redukce DN160/110 na DN80/125	7738113318	2 420,-
	Rozšíření DN160 na DN200, PP	Rozšíření DN160 na DN200, PP	7738113319	2 420,-
	Redukce DN200 na DN160, PP	Redukce DN200 na DN160, PP	7738113320	2 420,-

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



Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} (m)
GC8700iW 30 P	2	40
GC8300iW 40 R	2	45
GC8300iW 50 R	2	32
GC5700iW 24 P	2	40

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu a typu.

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

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

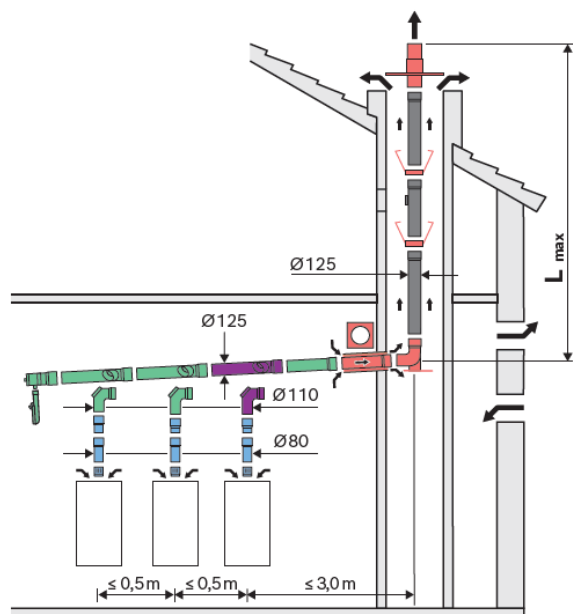
Položky k objednání

7738113658 - Zákl.sada kaskád. DN110, B23p
7738113211 - Sada DN110 v šachtě, B23p
7738113202 - Rozšiř. sada kaskád.DN110, B23p
7738113206 - Připoj. sada kaskád. DN80, B23p (nutná ke každému kotli)

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Základní sada odkouření DN110 (vč. CO čidla) 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.	7738113658	9 700,-
	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	3 000,-
	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	8 500,-
	Připojovací 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	2 530,-

Další díly (kolena, trubky apod.) jsou uvedeny na závěr kapitoly v části společné příslušenství

Odkouření kaskád, kotle do 50 kW, B23P, DN125, pevné, závislé



Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} * (m)
GC8300i 40 R	3	23
GC8300i 50 R, GC9000iW 50	2	45

Používejte vždy pouze zařízení stejného výkonu a typu.

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

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

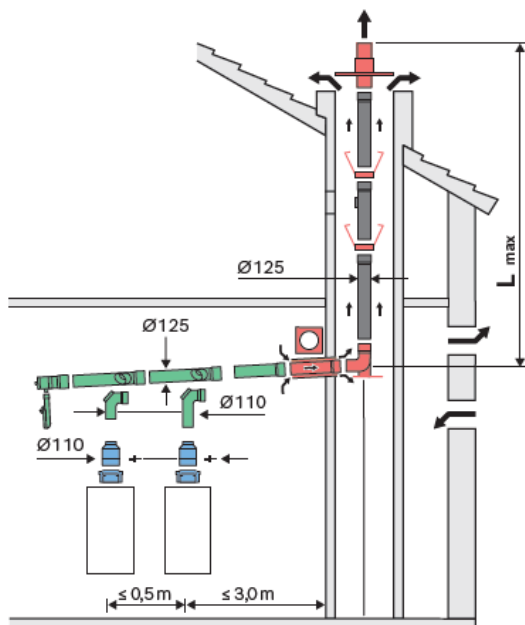
Položky k objednání

- 7738113659 - Zákl.sada kaskád. DN125, B23p
- 7738113212 - Sada DN125 v šachtě, B23p
- 7738113203 - Rozšiř. sada kaskád.DN125, B23p
- 7738113206 - Připoj. sada kaskád. DN80, B23p (pro každý kotel)

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Základní sada kaskád.odkouření DN125, B23p	7738113659	11 500,-
	Rozšiřovací sada kaskád.odkouření DN125, B23p	7738113203	3 000,-
	Sada odkouření DN125 v šachtě, B23p	7738113212	11 500,-
	Připojovací 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	2 530,-

Další díly (kolena, trubky apod.) jsou uvedeny na závěr kapitoly v části společné příslušenství

Odkouření kaskád, kotle 50 - 100 kW, B23P, DN125, pevné, závislé



Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} * (m) (přetlak)
GC7000WP- 50	2	16
GC7000WP- 70	2	23
GC7000WP-100	2	7

Používejte vždy pouze kotle stejného výkonu a typu. Vzdálenost od posledního kotle k šachtě je ≤ 2,5 m.

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).

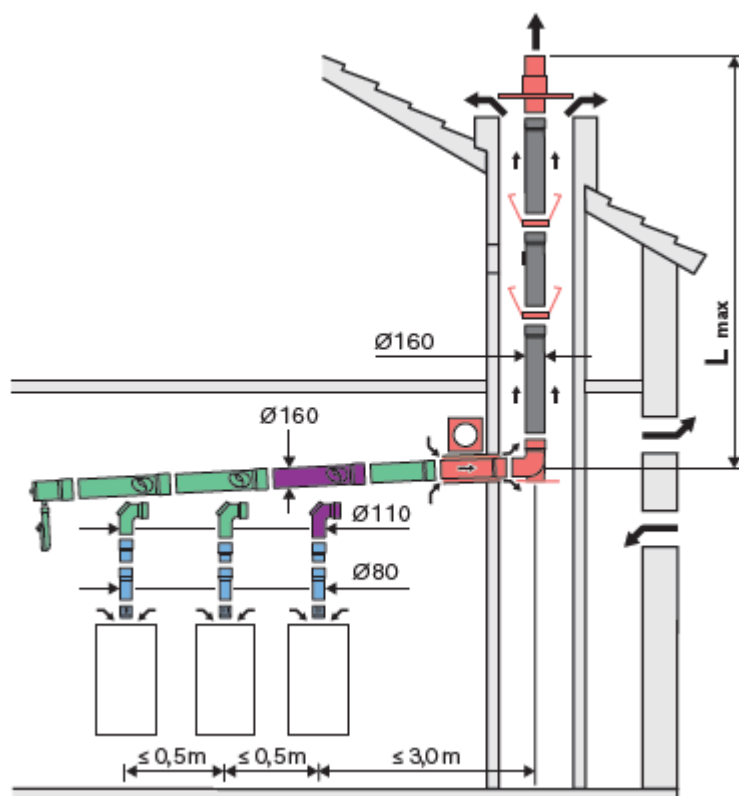
Položky k objednání

7738113659 - Zákl.sada kaskád. DN125, B23p
7738113212 - Sada DN125 v šachtě, B23p
7738113203 - Rozšiř. sada kaskád.DN125, B23p
7736701917 - Připoj. sada DN110 se spalín.klapkou (pro každý kotel)

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Základní sada kaskád.odkouření DN125, B23p	7738113659	11 500,-
	Rozšiřovací sada kaskád.odkouření DN125, B23p	7738113203	3 000,-
	Sada odkouření DN125 v šachtě, B23p	7738113212	11 500,-
	Připojovací sada přetlakového kaskádového 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. Pro kotle 50-100 kW.	7736701917	4 610,-

Další díly (kolena, trubky apod.) jsou uvedeny na závěr kapitoly v části společné příslušenství

Odkouření kaskád, kotle do 50 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 a typu.

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

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

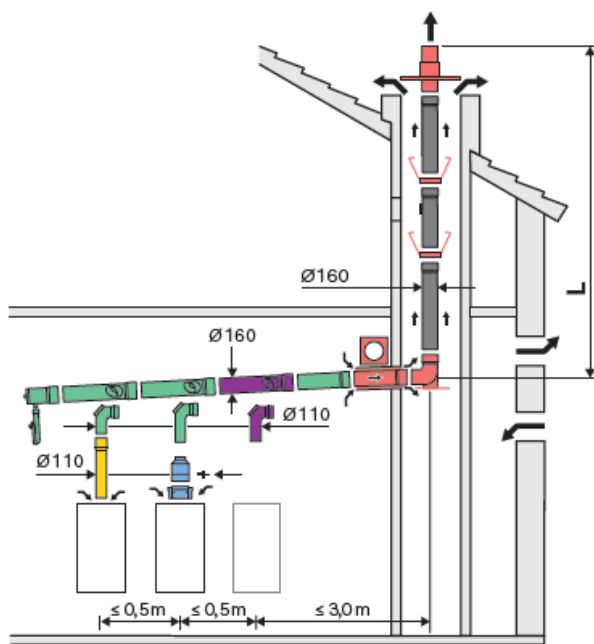
Položky k objednání

7738113660 - Zákl.sada kaskád. DN160, B23p
 7738113213 - Sada DN160 v šachtě,
 B23p 7738113204 -
 Rozšiř. sada kaskád.DN160, B23p
 7738113206 - Připoj. sada kaskád.
 DN80 B23p (pro každý kotel)

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Základní sada kaskád.odkouření DN160, B23p	7738113660	13 200,-
	Rozšiřovací sada kaskád.odkouření DN160, B23p	7738113204	3 910,-
	Sada odkouření DN160 v šachtě, B23p	7738113213	12 600,-
	Připojovací 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	2 530,-

Další díly (kolena, trubky apod.) jsou uvedeny na závěr kapitoly v části společné příslušenství

Odkouření kaskád, kotle 50 - 150 kW, B23P, DN160, pevné, závislé



Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} (m) podtlak	L _{min} (m) podtlak	L _{max} (m) přetlak
GC7000WP- 50	2	50	3	50
GC7000WP- 70	2	50	4	50
	3	-	-	48
	4	-	-	11
GC7000WP-100	2	27	10	50
	3	-	-	9
GC7000WP-125	2	-	-	50
GC7000WP-150	2	-	-	34

Používejte vždy pouze kotle stejného výkonu/typu. Vzdálenost od posledního kotle k šachtě je ≤ 2,5 m. Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).

Položky k objednání

7738113660 - Zákl.sada kaskád. DN160, B23p
7738113213 - Sada DN160 v šachtě, B23p
7738113204 - Rozšiř. sada kaskád.DN160, B23p

Varianta podtlakový odtah

7738113779 - Připoj. trubka DN110, B23p (pro každý kotel)

Varianta přetlakový odtah

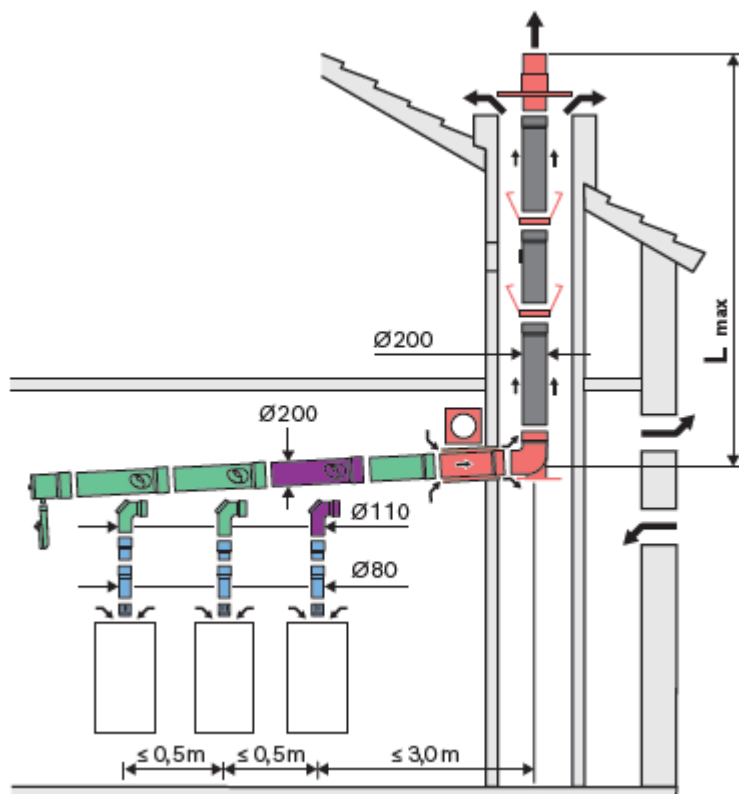
7736701917 - Připoj. sada odkouření DN110 se spalín.klapkou (pro každý kotel 50/70/100)

GC7000WP-125, 150 je vybaven interní spalínovou klapkou

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Základní sada odkouření DN160, B23p Základní sada odkouření DN160 (vč. CO čidla) 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.	7738113660	13 200,-
	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	3 910,-
	Sada odkouření DN160 v šachtě, B23p 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	12 600,-
	Trubka DN110 připoj.kaskád.B23p Připojovací trubka DN110 kaskád.odkouření pro kotel GC7000WP, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Nutná pro každý kotel v kaskádě. Délka trubky 366mm.	7738113779	800,-
	Připojovací sada kaskád.odkouření DN110 se spalín.klapkou pro GC7000WP, B23p Připojovací sada přetlakového kaskádového 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. Pro kotle 50-100 kW.	7736701917	4 610,-

Další díly (kolena, trubky apod.) jsou uvedeny na závěr kapitoly v části společné příslušenství

Odkouření kaskád, kotle do 50 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 D_{min} 285 - D_{max} 560.

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

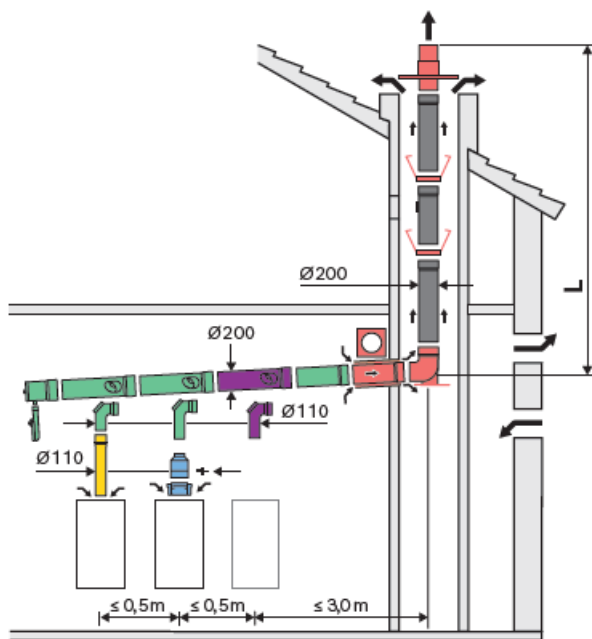
Položky k objednání

7738113661 - Zákl.sada kaskád. DN200, B23p
 7738113214 - Sada DN200 v šachtě, B23p
 7738113205 - Rozšiř. sada kaskád.DN200, 23p
 7738113206 - Připoj. sada kaskád.DN80 B23p (pro každý kotel)

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Základní sada kaskád.odkouření DN200, B23p	Základní sada odkouření DN200 (vč. CO čidla) 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.	7738113661 16 200,-
	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 4 610,-
	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 15 000,-
	Připojovací sada kaskád.odkouření DN80, B23p	Připojovací 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 2 530,-

Další díly (kolena, trubky apod.) jsou uvedeny na závěr kapitoly v části společné příslušenství

Odkouření kaskád, kotle 50 - 150 kW, B23P, DN200, pevné, závislé



Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} (m) podtlak	L _{min} (m) podtlak	L _{max} (m) přetlak
GC7000WP- 50	2	50	2	-
GC7000WP- 70	2	50	2	-
	3	50	7	50
	4	-	-	50
GC7000WP-100	2	50	3	-
	3	-	-	50
GC7000WP-125	2	50	4	-
GC7000WP-150	2	50	5	50

Používejte vždy pouze kotle stejného výkonu/typu. Vzdálenost od posledního kotle k šachtě je ≤ 2,5 m. Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).

Položky k objednání

7738113661 - Zákl.sada kaskád. DN200, B23p

7738113214 - Sada DN200 v šachtě, B23p

7738113205 - Rozšiř. sada kaskád.DN200, B23p

Varianta podtlakový odtah

7738113779 - Připoj. trubka DN110, B23p (pro každý kotel)

Varianta přetlakový odtah

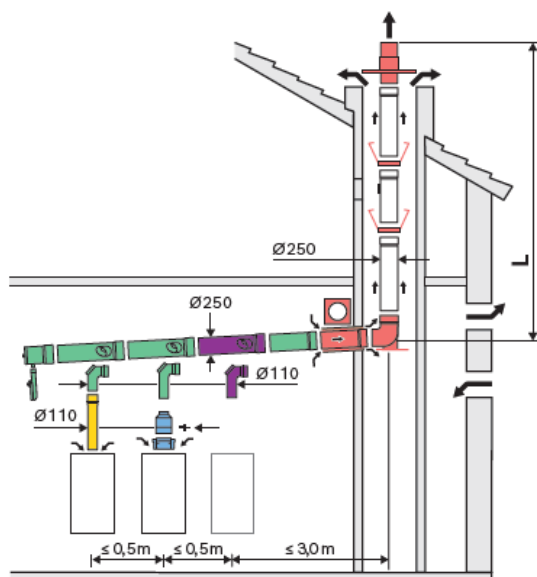
7736701917 - Připoj. sada kaskád.odkouření DN110 se spalín.klapkou (pro každý kotel 50/70/100)

GC7000WP-125, 150 je vybaven interní spalínovou klapkou

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Základní sada kaskád.odkouření DN200, B23p	Základní sada odkouření DN200 (vč. CO čidla) 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.	7738113661 16 200,-
	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 4 610,-
	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 15 000,-
	Trubka DN110 připoj.kaskád.B23p	Připojovací trubka DN110 kaskád.odkouření pro kotel GC7000WP, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Nutná pro každý kotel v kaskádě. Délka trubky 366mm.	7738113779 800,-
	Připojovací sada kaskád.odkouření DN110 se spalín.klapkou pro GC7000WP, B23p	Připojovací sada přetlakového kaskádového 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. Pro kotle 50-100 kW.	7736701917 4 610,-

Další díly (kolena, trubky apod.) jsou uvedeny na závěr kapitoly v části společné příslušenství

Odkouření kaskád, kotle 70 - 150 kW, B23P, DN250, pevné, závislé



Typ kotle:	Počet kotlů	L _{max} (m) podtlak	L _{min} (m) podtlak	L _{max} (m) přetlak
GC7000WP- 70	3	50	3	-
	4	50	5	-
GC7000WP-100	3	50	4	-
GC7000WP-150	2	50	2	-

Používejte vždy pouze kotle stejného výkonu/typu. Před plánováním a instalací si prosím přečtěte příslušnou dokumentaci zařízení (pokyny k instalaci a projekční podklady).

Položky k objednání

7736702101- Zákl.sada kaskád. DN250, B23p
 7736701948 - Rozšiř. sada kaskád.DN250, B23p
 7746900675 - Sada DN250 v šachtě, B23p

Varianta podtlakový odtah

7738113779 - Připoj. trubka DN110, B23p (pro každý kotel)

Varianta přetlakový odtah

7736701917 - Připoj. sada kaskád.odkouření DN110 se spalín.klapkou (pro každý kotel 70/100)

GC7000WP-125, 150 je vybaven interní spalínovou klapkou

Typ	Popis	Objednací číslo	Cena v Kč
	Základní sada kaskád.odkouření DN250, B23p	7736702101	22 900,-
	Rozšiřovací sada kaskád.odkouření DN250, B23p	7736701948	7 300,-
	Sada odkouření DN250 v šachtě, pro provoz B23p. Obsahuje provětrávací průchodku do šachty s krytem, patní koleno s montážní lištou, 6 rozpěrných držáků, plastovou trubku vyústění a nerezový horní kryt šachty.	7746901208	26 900,-
	Trubka DN110 připoj.kaskád.B23p	7738113779	800,-
	Připojovací sada kaskád.odkouření DN110 se spalín.klapkou pro GC7000WP, B23p	7736701917	4 610,-