Vytápěcí systémy Wolf

Ceník sestav

Platnost od 1. 4. 2023

www.czech.wolf.eu

Obsah

Kotle do 35 kW a příslušenství 4–13

Kotle nad 35 kW a příslušenství 14–19

Tepelná čerpadla a příslušenství 20–25

Větrací jednotky a příslušenství 26–27

Solární sestavy 28–29

Regulace 30

5 LETÁ ZÁRUKA WOLF

Made in Germany by WOLF

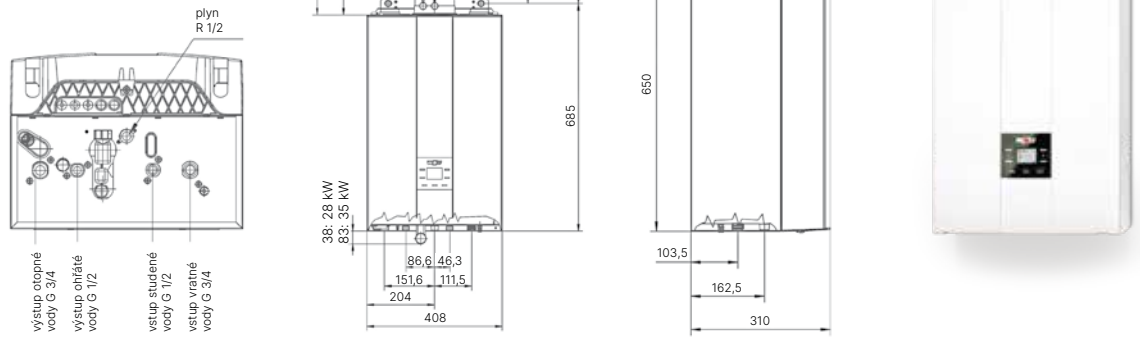
BONUS PROGRAM

Ceny jsou bez DPH. Vydáním tohoto ceníku ztrácí předchozí vydání platnost. Vyhrazujeme si právo úprav položek a cen.
Všechny produkty splňují legislativní požadavky České republiky.
Všeobecné obchodní podmínky, technické parametry a návody najdete na www.czech.wolf.eu

Plynový kondenzační kotel FGB

- Plynule modulovaný výkon od 4,8 kW
- Regulace teploty vytápění podle venkovní teploty v základní výbavě kotle
- Oběhové modulační čerpadlo s vysokým výkonem a účinností (podlahové vytápění do 300 m² bez dalších hydraulických a směšovacích uzlů)
- Minimální nároky na prostor, nejtišší mezi kotli
- **Jednotný systém regulace pro všechna zařízení WOLF. Postačí jediný modul BM-2, s možností ovládání na dálku pomocí smartphonu nebo počítače**

Rozměry



Typ	FGB	24	28	35	K–24	K-28	K-35
Třída sezónní energetické účinnosti vytápění		A	A	A	A	A	A
Třída sezónní energetické účinnosti ohřevu vody					A	A	A
Rozměry (bez spalinového hrdla), š x v x h				408×310×650			
Jmenovitý topný výkon při 80/60°C	kW	19,4/23,3 [1]	24,1/27 [1]	30,7/33,6 [1]	19,4/23,3 [1]	24,1/27 [1]	30,7/33,6 [1]
Jmenovitý topný výkon při 50/30°C	kW	20,7	27	34,7	20,7	27	34,7
Jmenovitý topný příkon	kW	20/24 [1]	25/28 [1]	32/35 [1]	20/24 [1]	25/28 [1]	32/35 [1]
Nejnižší jmenovitý top. výkon (modul.) při 80/60°C	kW	4,8	4,8	6,7	4,8	4,8	6,7
Nejnižší jmenovitý top. výkon (modul.) při 50/30°C	kW	5,3	5,3	7,5	5,3	5,3	7,5
Nejnižší jmenovitý topný příkon (modulovaný)	kW	4,9	4,9	6,9	4,9	4,9	6,9
Účinnost (DIN)							
při 100% výkonu (Hi)	%	97	98	98	97	98	98
při 30% výkonu (Hi)	%	110	110	110	110	110	110
NOx třída		6	6	6	6	6	6
Expanzní nádoba	l	8	8	8	8	8	8
Max. dovolený tlak	bar	3	3	3	3	3	3
Celková hmotnost	kg	27	27	28	27	27	28
Napájení				230V, 50Hz			
Průtok teplé vody při dT = 30 K	l/min	–	–	–	10,55	13,4	16,3
Připojení - vzduch	mm	100	100	100	100	100	100
Připojení - spaliny	mm	60	60	60	60	60	60

Upozornění: určení maximální délky přívodu vzduchu/odvodu spalin (za použití systémových prvků Wolf) viz příslušná Technická dokumentace na www.czech.wolf.eu

Smartset

Ceník sestav
s kondenzačním kotlem FGB

Kotel FGB s vnějším snímačem

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
8615826A	FGB-24 kW	A	**54 900,–**
8614828A	FGB-28 kW	A	**57 520,–**
8614830A	FGB-35 kW	A	**59 890,–**
8615827A	FGB-K-24 kW s průtokovým ohřevem	A/A	**56 650,–**
8614827A	FGB-K-28 kW s průtokovým ohřevem	A/A	**60 750,–**
8614829A	FGB-K-35 kW s průtokovým ohřevem	A/A	**62 980,–**

Kotel FGB s ovládacím modulem RM-2 a vnějším snímačem

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
8615826AR	FGB-24 kW	A	**59 860,–**
8614828AR	FGB-28 kW	A	**62 470,–**
8614830AR	FGB-35 kW	A	**64 840,–**
8615827AR	FGB-K-24 kW s průtokovým ohřevem	A/A	**61 600,–**
8614827AR	FGB-K-28 kW s průtokovým ohřevem	A/A	**65 700,–**
8614829AR	FGB-K-35 kW s průtokovým ohřevem	A/A	**67 930,–**

Kotel FGB s vnějším snímačem a zásobníkem CSW-120

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
FKOT24Z120	FGB-24 kW + zásobník 115 l *	A/A	**82 500,–**
FKOT28Z120	FGB-28 kW + zásobník 115 l *	A/A	**85 110,–**
FKOT35Z120	FGB-35 kW + zásobník 115 l *	A/A	**87 480,–**

Kotel FGB s vnějším snímačem, zásobníkem CSW-120 a ovládacím modulem RM-2

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
FKOT24Z120R	FGB-24 kW + zásobník 115 l *	A/A	**87 060,–**
FKOT28Z120R	FGB-28 kW + zásobník 115 l *	A/A	**89 670,–**
FKOT35Z120R	FGB-35 kW + zásobník 115 l *	A/A	**92 040,–**

Kotel FGB s vnějším snímačem a zásobníkem SE-2 150

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
FKOT24Z150	FGB-24 kW + zásobník 140 l *	A/A	**87 770,–**
FKOT28Z150	FGB-28 kW + zásobník 140 l *	A/A	**90 380,–**
FKOT35Z150	FGB-35 kW + zásobník 140 l *	A/A	**92 750,–**

Kotel FGB s vnějším snímačem, zásobníkem SE-2 150 a ovládacím modulem RM-2

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
FKOT24Z150R	FGB-24 kW + zásobník 140 l *	A/A	**92 330,–**
FKOT28Z150R	FGB-28 kW + zásobník 140 l *	A/A	**94 940,–**
FKOT35Z150R	FGB-35 kW + zásobník 140 l *	A/A	**97 310,–**

Kotel FGB s vnějším snímačem a zásobníkem SEM-2 300

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
FKOT24Z300S	FGB-24 kW + zásobník 285 l *	A/A	**102 330,–**
FKOT28Z300S	FGB-28 kW + zásobník 285 l *	A/A	**104 940,–**
FKOT35Z300S	FGB-35 kW + zásobník 285 l *	A/A	**107 310,–**

Kotel FGB s vnějším snímačem, zásobníkem SEM-2 300 a ovládacím modulem RM-2

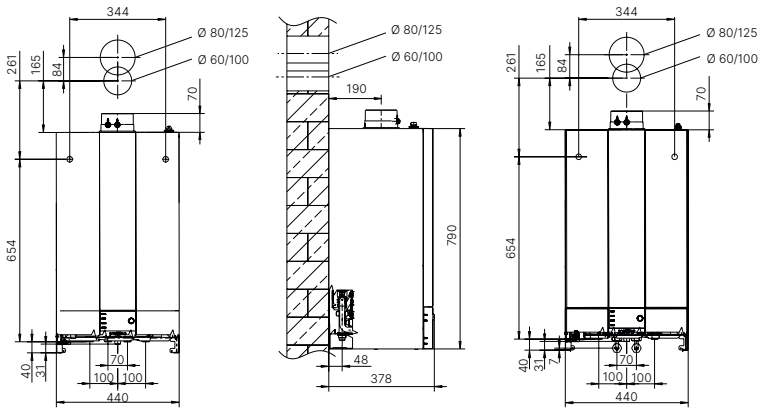
obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
FKOT24Z300SR	FGB-24 kW + zásobník 285 l *	A/A	**106 890,–**
FKOT28Z300SR	FGB-28 kW + zásobník 285 l *	A/A	**109 500,–**
FKOT35Z300SR	FGB-35 kW + zásobník 285 l *	A/A	**111 870,–**

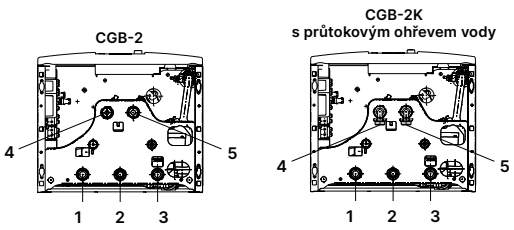
* včetně snímače teploty zásobníku pro přípravu teplé vody

Plynový kondenzační kotel CGB-2, CGB-2K

- Plynule modulovaný výkon od 1,8 kW do 27,1 kW
- Zabudované úsporné čerpadlo EEI < 0,23
- Delší doby hoření a méně startů hořáku vedou k vyšší efektivnosti
- Automatické nastavování poměru plyn – vzduch
- Odolná konstrukce, velmi účinná protihluková izolace opláštění kotle
- **Jednotný systém regulace - pro všechna zařízení WOLF postačí jediný modul BM-2, s možností ovládání na dálku pomocí smartphonu nebo počítače**

Rozměry





CGB-2:
1 Výstup otopné vody G¾"
2 Přípojka plynu R½"
3 Vstup vratné vody G¾"
4 Výstup ohřívače vody G¾"
5 Vstup vratné vody ohřívače vody G¾"

CGB-2K:
1 Výstup otopné vody G¾"
2 Přípojka plynu R½"
3 Vstup vratné vody G¾"
4 Přípojka teplé vody s připojovacím kolenem G¾"
5 Přípojka studené vody s připojovacím kolenem G¾"

Typ	CGB-2	14	20	24	K–20	K-24
Třída sezónní energetické účinnosti vytápění		A	A	A	A	A
Třída sezónní energetické účinnosti ohřevu vody		–	–	–	A	A
Rozměry (bez spalinového hrdla), š x v x h				440 × 790 × 378		
Jmenovitý topný výkon při 80/60°C	kW	13,5	18,9/22,2 [1]	23,8/27,1 [1]	18,9/22,2 [1]	23,8/27,1 [1]
Jmenovitý topný výkon při 50/30°C	kW	15,2	20,4	25,8	20,4	25,8
Jmenovitý topný příkon	kW	14	19,6/23,0	24,6/28,0	19,6/23,0	24,6/28,0
Nejnižší jmenovitý top. výkon (modul.) při 80/60 °C	kW	1,8/4,6 [2]	3,8/6,8 [2]	4,8/6,8 [2]	3,8/6,8 [2]	4,8/6,8 [2]
Nejnižší jmenovitý top. výkon (modul.) při 50/30 °C	kW	2,1/5,4 [2]	4,4/7,4 [2]	5,6/7,4 [2]	4,4/7,4 [2]	5,6/7,4 [2]
Nejnižší jmenovitý topný příkon (modulovaný)	kW	1,9/4,9 [2]	3,9/6,9 [2]	4,9/6,9 [2]	3,9/6,9 [2]	4,9/6,9 [2]
Účinnost (DIN)						
při jmenovitém zatížení při 80/60 °C (Hi/Hs)	%	98/88	98/88	98/88	98/88	98/88
při 30% částečném zatížení s TR=30 °C (Hi/Hs)	%	108/97	108/97	108/97	108/97	108/97
NO_x třída		6	6	6	6	6
Expanzní nádoba	l	10	10	10	10	10
Max. dovolený tlak	bar	3	3	3	3	3
Celková hmotnost	kg	33	33	33	35	35
Napájení				230V, 50Hz		
Specifický průtok „D" při ΔT = 30 K	l/min	–	–	–	10,3	13,0
Přípojka přívodu vzduchu/odvodu spalin	mm	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100

[1] režim vytápění/ohřevu vody [2] zemní plyn/zkapalněný plyn (G31)

Upozornění: určení maximální délky přívodu vzduchu/odvodu spalin (za použití systémových prvků Wolf) viz příslušná Technická dokumentace na www.czech.wolf.eu

Flip & Clean

Smartset

Ceník sestav
s kondenzačním kotlem CGB-2

Kotel CGB-2 s AM modulem, vnějším snímačem a připojovací sadou pro instalaci nad omítkou

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
2KOT14AM	CGB-2/14 kW	A/A	**75 790,–**
2KOT20AM	CGB-2/20 kW	A/A	**80 660,–**
2KOT24AM	CGB-2/24 kW	A/A	**83 210,–**
2KOTP20AM	CGB-2K/20 kW s průtokovým ohřevem	A/A	**87 460,–**
2KOTP24AM	CGB-2K/24 kW s průtokovým ohřevem	A/A	**89 290,–**

Kotel CGB-2 s AM modulem, vnějším snímačem, připojovací sadou pro instalaci nad omítkou a zásobníkem CSW-120

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
2KOT14AM+2ZAS120	CGB-2/14 kW + zásobník 115 l	A/A	**102 990,–**
2KOT20AM+2ZAS120	CGB-2/20 kW + zásobník 115 l	A/A	**107 860,–**
2KOT24AM+2ZAS120	CGB-2/24 kW + zásobník 115 l	A/A	**110 410,–**

Kotel CGB-2 s AM modulem, vnějším snímačem, připojovací sadou pro instalaci nad omítkou a zásobníkem SE-2 150

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
2KOT14AM+2ZAS150	CGB-2/14 kW + zásobník 140 l	A/A	**108 630,–**
2KOT20AM+2ZAS150	CGB-2/20 kW + zásobník 140 l	A/A	**113 500,–**
2KOT24AM+2ZAS150	CGB-2/24 kW + zásobník 140 l	A/A	**116 050,–**

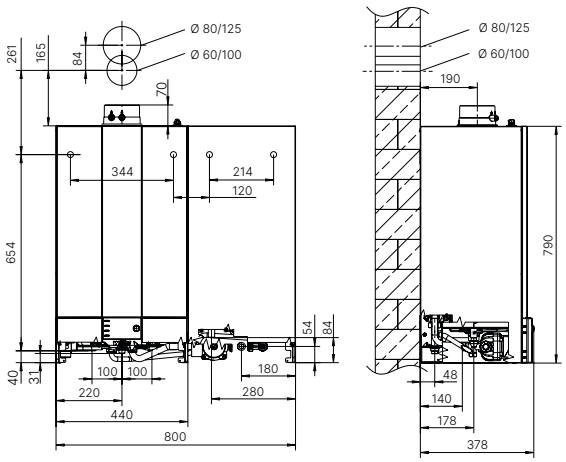
Kotel CGB-2 s AM modulem, vnějším snímačem, připojovací sadou pro instalaci nad omítkou a zásobníkem SEM-2 300

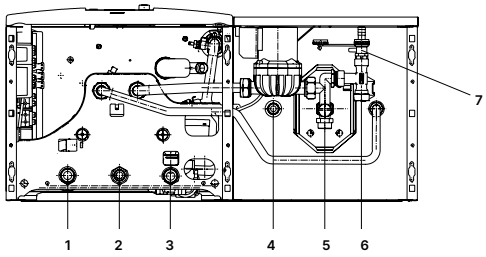
obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
2KOT14AM+2ZAS300S	CGB-2/14 kW + zásobník 285 l	A/A	**122 820,–**
2KOT20AM+2ZAS300S	CGB-2/20 kW + zásobník 285 l	A/A	**127 690,–**
2KOT24AM+2ZAS300S	CGB-2/24 kW + zásobník 285 l	A/A	**130 240,–**

Ceny jsou bez DPH.

Plynový kondenzační kotel s vrstveným zásobníkem CGW-2

Rozměry





1 Výstup otopné vody G¾"
2 Přípojka plynu R½"
3 Vstup vratné vody G¾"
4 Přípojka teplé vody G1½"
5 Přípojka studené vody G¾"
6 Přípojka cirkulace G¾"
7 Napouštěcí/vypouštěcí kohout

Typ	CGW-2	14/100L	20/120L	24/140L
Třída sezónní energetické účinnosti vytápění		A	A	A
Třída sezónní energetické účinnosti ohřevu vody		A	A	A
Rozměry (bez spalinového hrdla), š x v x h			800 × 790 × 378	
Jmenovitý topný výkon při 80/60°C	kW	13,5	18,9/22,2 [1]	23,8/27,1 [1]
Jmenovitý topný výkon při 50/30°C	kW	15,2	20,4	25,8
Jmenovitý topný příkon	kW	14	19,6/23,0	24,6/28,0
Nejnižší jmenovitý top. výkon (modul.) při 80/60 °C	kW	1,8/4,6 [2]	3,8/6,8 [2]	4,8/6,8 [2]
Nejnižší jmenovitý top. výkon (modul.) při 50/30 °C	kW	2,1/5,4 [2]	4,4/7,4 [2]	5,6/7,4 [2]
Nejnižší jmenovitý topný příkon (modulovaný)	kW	1,9/4,9 [2]	3,9/6,9 [2]	4,9/6,9 [2]
Účinnost (DIN)				
při jmenovitém zatížení při 80/60 °C (Hi/Hs)	%	98/88	98/88	98/88
při 30% částečném zatížení s TR=30 °C (Hi/Hs)	%	108/97	108/97	108/97
NO_x třída		6	6	6
Expanzní nádoba	l	10	10	10
Max. dovolený tlak	bar	3	3	3
Celková hmotnost	kg	54 (35+19)	54 (35+19)	54 (35+19)
Napájení			230V, 50Hz	
Specifický průtok „D" při ΔT = 30 K	l/min	14,3	18	20
Přípojka přívodu vzduchu/odvodu spalin	mm	60/100	60/100	60/100
Zásobník			vrstvený z ušlechtilé oceli	

[1] režim vytápění/ohřevu vody [2] zemní plyn/zkapalněný plyn (G31)

Upozornění: určení maximální délky přívodu vzduchu/odvodu spalin (za použití systémových prvků Wolf) viz příslušná Technická dokumentace na www.czech.wolf.eu

Flip & Clean

Smartset

Ceník sestav s kondenzačním kotlem CGW-2

Kotel CGW-2 s AM modulem, vnějším snímačem a připojovací sadou pro instalaci nad omítkou*

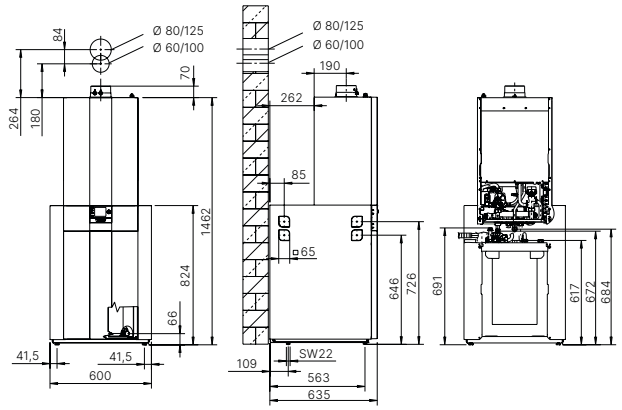
obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
2KOTW14AM	CGW-2/14 kW s vrstveným zásobníkem 44 l (100 l **)	A/A	**104 400,–**
2KOTW20AM	CGW-2/20 kW s vrstveným zásobníkem 44 l (120 l **)	A/A	**105 640,–**
2KOTW24AM	CGW-2/24 kW s vrstveným zásobníkem 44 l (140 l **)	A/A	**110 330,–**

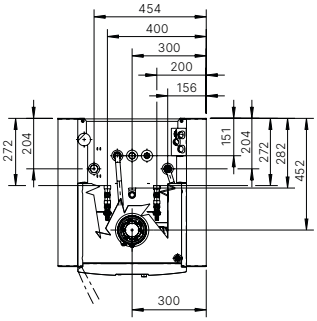
* na straně otopné vody ** ekvivalentní objem zásobníku

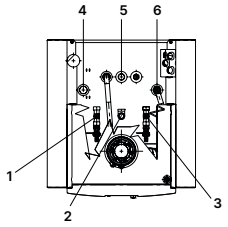
Ceny jsou bez DPH.

Plynový kondenzační kotel s vrstveným zásobníkem/ohřívačem CGS-2

Rozměry CGS-2L (CGS-2L s vrstveným zásobníkem vody, CGS-2R s ohřívačem vody)







1 Výstup otopné vody G¾"
2 Vstup vratné vody G¾"
3 Přípojka plynu R½"
4 Přípojka cirkulace G¾"
5 Přípojka teplé vody G½"
6 Přípojka studené vody G¾"

Rozměry a připojení kotle CGS-2R najdete v Ceníku vytápěcích systémů Wolf

Typ	CGS-2	14/120L	20/160L	24/200L
Třída sezónní energetické účinnosti vytápění		A	A	A
Třída sezónní energetické účinnosti ohřevu vody		A	A	A
Rozměry (bez spalinového hrdla), š x v x h			600 × 1462 × 635	
Jmenovitý topný výkon při 80/60°C	kW	13,5	18,9/22,2 [1]	23,8/27,1 [1]
Jmenovitý topný výkon při 50/30°C	kW	15,2	20,4	25,8
Jmenovitý topný příkon	kW	14	19,6/23,0	24,6/28,0
Nejnižší jmenovitý top. výkon (modul.) při 80/60 °C	kW	1,8/4,6 [2]	3,8/6,8 [2]	4,8/6,8 [2]
Nejnižší jmenovitý top. výkon (modul.) při 50/30 °C	kW	2,1/5,4 [2]	4,4/7,4 [2]	5,6/7,4 [2]
Nejnižší jmenovitý topný příkon (modulovaný)	kW	1,9/4,9 [2]	3,9/6,9 [2]	4,9/6,9 [2]
Účinnost (DIN)				
při jmenovitém zatížení při 80/60 °C (Hi/Hs)	%	98/88	98/88	98/88
při 30% částečném zatížení s TR=30 °C (Hi/Hs)	%	108/97	108/97	108/97
NO_x třída		6	6	6
Expanzní nádoba	l	10	10	10
Max. dovolený tlak	bar	3	3	3
Celková hmotnost	kg	84 (35+49)	84 (35+49)	84 (35+49)
Napájení			230V, 50Hz	
Specifický průtok „D" při ΔT = 30 K	l/min	18,7	23,2	25,2
Přípojka přívodu vzduchu/odvodu spalin	mm	60/100	60/100	60/100
Zásobník CGS-2L			vrstvený z ušlechtilé oceli	
Zásobník CGS-2R			ohřívač vody se spirálovým registrem	

[1] režim vytápění/ohřevu vody [2] zemní plyn/zkapalněný plyn (G31)

Upozornění: určení maximální délky přívodu vzduchu/odvodu spalin (za použití systémových prvků Wolf) viz příslušná Technická dokumentace na www.czech.wolf.eu

Flip & Clean

Smartset

Ceník sestav s kondenzačním kotlem CGS-2

Kotel CGS-2 s AM modulem, vnějším snímačem a připojovací sadou pro instalaci nad omítkou*

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
2KOTS14LAM	CGS-2L/14 kW s vrstveným zásobníkem 90 l (120 l **)	A/A	**133 140,–**
2KOTS14RAM	CGS-2R/14 kW se zásobníkem s ocel. registrem 145 l	A/A	**131 440,–**
2KOTS20LAM	CGS-2L/20 kW s vrstveným zásobníkem 90 l (160 l **)	A/A	**136 000,–**
2KOTS20RAM	CGS-2R/20 kW se zásobníkem s ocel. registrem 145 l	A/A	**134 250,–**
2KOTS24LAM	CGS-2L/24 kW s vrstveným zásobníkem 90 l (200 l **)	A/A	**139 610,–**
2KOTS24RAM	CGS-2R/24 kW se zásobníkem s ocel. registrem 145 l	A/A	**137 880,–**

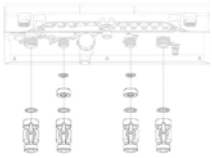
* na straně otopné vody ** ekvivalentní objem zásobníku

Ceny jsou bez DPH.

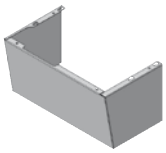
Příslušenství kotlů do 35 kW

	obj. č.	Kč
ZKRAT VÝSTUPŮ PRO ZÁSOBNÍK provoz bez přídavného zásobníku	8614785	**1 540,–**

PŘIPOJOVACÍ SESTAVA ARMATUR PRO HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ PRO FGB-(K) obsahuje: 4x kulový kohout DN20 2x redukce DN20/15 4x ploché těsnění DN20 2x ploché těsnění DN15	8614786	**2 530,–**

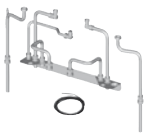


KRYT ARMATUR PRO FGB-(K) včetně upevňovacího materiálu	8614955	**2 890,–**



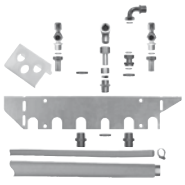
PŘÍPOJKY STUDENÉ / TEPLÉ VODY G 1/2" PRO CGB-2K s uzavíracím ventilem, k montáži pod omítku, chromované	2071677	**1 150,–**

PŘIPOJOVACÍ SADA PRO CSW-120, INSTALACE NAD OMÍTKU obsahuje: připojovací konzolu pro ohřívač vody, trubky pro připojení otopné/vratné vody na konzolu, plynovou trubku pro připojení kotle na konzolu, připojovací trubky otopná/vratná pro ohřívač, trubky pro připojení teplé a studené vody z ohřívače ke konzole, závitové spojky se svěrným kroužkem, snímač ohřívače vody	2071820	**7 660,–**

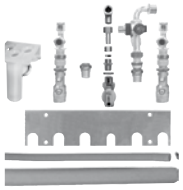


PŘIPOJOVACÍ SADA PITNÉ VODY PRO CGW-2 S REGULÁTOREM TLAKU PRO INSTALACI NAD OMÍTKU 1/2" pojistná skupina bez omezovače tlaku, přípojka pojistné skupiny na přívod studené vody, 2 těsnění 3/4"	8610474	**8 630,–**

PŘIPOJOVACÍ SADA MALÁ PRO CGS-2 obsahuje: konzolu pro instalaci pod/nad omítkou, 2 vlnovcové trubky délky 800 mm, 2 vlnovcové trubky délky 1000 mm, dvojici uzavíracích kulových kohoutů pro otopnou a vratnou vodu, 2 spojky 3/4", 2 T-kusy s odvzdušněním, dvojitou závitovou spojku, 1 trubku na odvod kondenzátu, koleno 90° 1/2", propojení 90° 3/4", přípojku plynu, držák hadic pro odpadový trychtýř	2071832	**9 180,–**



	obj. č.	Kč
PŘIPOJOVACÍ SADA VELKÁ PRO CGS-2 částečně smontovaná, pro montáž na omítku, obsahuje: konzolu pro instalaci pod/nad omítkou, 4 vlnovcové trubky délky 800 mm, dvojici uzavíracích kulových kohoutů pro otopnou a vratnou vodu, 2 spojky 3/4", 2 T-kusy s odvzdušněním, dvojitou závitovou spojku, 2 trubky na odvod kondenzátu, koleno 90°, propojení 90°, přípojku plynu, držák hadic pro odpadový trychtýř, odpadový trychtýř, plynový kohout s tepelnou pojistkou, 2 kohouty přívod/zpátečka, pojistný ventil 3 bary a pojistnou skupinu bez omezovače tlaku vody	2072333	**22 230,–**



HAVARIJNÍ TERMOSTAT pro podlahové vytápění	2791905	**2 820,–**

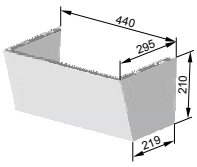
POJISTNÁ SKUPINA BEZ REGULÁTORU TLAKU VODY pro instalaci nad / pod omítkou, tlak sítě do 6 barů, s pojistným ventilem 10 barů	2011109	**4 750,–**

POJISTNÁ SKUPINA S REGULÁTOREM TLAKU VODY pro kotel CGW-2, CGS-2 pro instalaci nad / pod omítkou	2011110	**8 910,–**

OCHRANNÁ ANODA S EXTERNÍM ZDROJEM NAPĚTÍ bezúdržbová, jako náhrada standardní hořčíkové anody	2483556	**9 200,–**

ODKALOVAČ S MAGNETICKÝM SEPARÁTOREM určený k ochraně kotlů, vysoce účinných čerpadel a rozvodů (1" do průtoku 2,0 m³/hod) před nečistotami/kaly a magnetitem Upozornění: Odlučovač vzduchu a odkalovač ve vytáp. okruhu jsou předpokladem bezporuchového chodu otopných soustav	2071880	**10 020,–**

KRYT PŘÍPOJEK CGB-2, CGB-2K pro překrytí připojovacích armatur pod kotlem	8614255	**4 370,–**

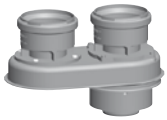


KRYT PŘÍPOJEK CGS-2 s předlisovanými prostupy pro připojení potrubí vlevo a vpravo	8614144	**3 830,–**

Ceny jsou bez DPH.

Systémy pro přívod vzduchu a odvod spalin

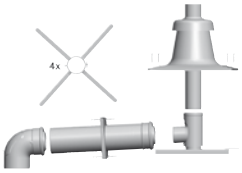
	obj. č.	Kč
PŘIPOJOVACÍ ADAPTÉR DN60/100 > 2xDN80 k odvodu spalin v šachtě a přívodu vzduchu přes stěnu do 120°C DN60/100	2651734	**na vyžád.**



Sada pro vodorovné vedení vzduchu a spalin DN80/125, bílá, vyhotovení nezávislé na vzduchu z místa instalace kotle, obsahuje: - revizní koleno 87° pro připojení ke kotli - trubku délky 1000 mm - přechod přes stěnu s koncovkou proti větru délky 880 mm - 2 rozety	2651495	**4 700,–**

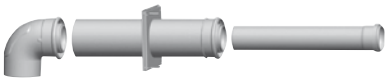
Ke kotlům do 24 kW je pro připojení soupravy na systém DN80/125 potřebná redukce obj. č. 26 51 733.

Připojovací sada pro vedení spalin v šachtě DN80/125, bílá, vyhotovení nezávislé na vzduchu z místa instalace, obsahuje: - revizní koleno 87° pro připojení ke kotli - trubku délky 500 mm - rozetu - opěrné koleno 87° s podpěrou - 4 distanční držáky - plastový nebo antikorový kryt šachty s integrovaným vedením spalin a vzduchu.	2651497	**5 210,–**



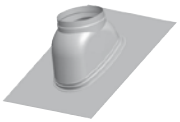
Ke kotlům do 24 kW je pro připojení soupravy na systém DN80/125 potřebná redukce obj. č. 26 51 733.

Připojovací sada na komín LAS DN80/125 , bílá, vyhotovení nezávislé na vzduchu z místa instalace, obsahuje: - revizní koleno 87° pro připojení ke kotli - trubku délky 500 mm, - rozetu - trubku DN80 alebo DN 60 délky 500 mm	2651499	**4 770,–**



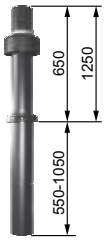
Ke kotlům do 24 kW je pro připojení soupravy na systém DN80/125 potřebná redukce obj. č. 26 51 733.

Střešní deska DN 125
DN80/125



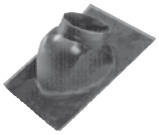
barva černá	2651656	**2 490,–**
barva červenohnědá	2651657	**2 530,–**

	obj. č.	Kč
Souprava pro vedení vzduchu/spalin přes střechu DN80/125, obsahuje: - trubku pro svislý přechod střechou, z polypropylenu - upevňovací třmen s objímkou		



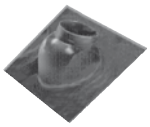
délka 1200-1700 mm (s posuv. členem), barva černá	2651474	**2 940,–**
délka 1200-1700 mm (s posuv. členem), barva červenohnědá	2651475	**3 040,–**
délka 1800-2300 mm (s posuv. členem), barva černá	2651476	**4 160,–**

Střešní deska pro šikmou střechu se sklonem 25° až 45°
DN80/125, s adaptérem pro trubku na svislý průchod střechou, vhodná pro střešní krytinu s bobrovkou, břidlicí nebo šindelem



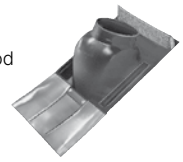
barva černá	1720202	**1 030,–**
barva červenohnědá	1720203	**1 480,–**

Střešní deska 50 × 50 cm pro šikmou střechu se sklonem 25° až 45°
DN80/125, s adaptérem pro trubku na svislý průchod střechou a dodatečné vyrovnání tolerancí, vhodná pro všechny běžné střešné krytiny mimo velkoformátové vlnité střešní tašky



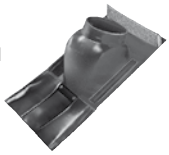
barva černá s otočným, ohebným, na černo potáhnutým překrytím	1720206	**1 420,–**
barva červenohnědá s otočným, ohebným, na červenohnědo potáhnutým překrytím	1720207	**1 950,–**

Střešní deska pro šikmou střechu se sklonem 25° až 45°
DN80/125, s adaptérem pro trubku na svislý průchod střechou, vhodná pro střešní krytiny s vlnitou střešní taškou



barva černá s ohebným olověným překrytím dole	1720200	**920,–**
barva červenohnědá s ohebným olověným překrytím dole	1720201	**1 630,–**

Střešní deska pro šikmou střechu se sklonem 25° až 45°
DN80/125, s adaptérem pro trubku na svislý průchod střechou, vhodná pro střešní krytiny s vlnitou střešní taškou



barva černá s ohebným na černo potáhnutým překrytím dole	1720204	**1 830,–**
barva červenohnědá s ohebným na červenohnědo potáhnutým překrytím dole	1720205	**1 810,–**

Límec na plochou střechu
na svislý přechod střechou
DN125

	2651486	**920,–**

Ceny jsou bez DPH.

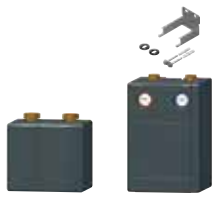
Systémy pro přívod vzduchu a odvod spalin

	obj. č.	Kč
Trubka DN80 z propylenu DN80/125		
délka 500 mm	2651502	**270,–**
délka 1000 mm	2651503	**300,–**
délka 2000 mm	2651504	**560,–**
Revizní trubka DN80 pro vedení spalin v šachtě, délka 250 mm DN80/125	2651510	**470,–**
Trubka DN80/125 bílá DN80/125		
délka 500 mm	2651466	**980,–**
délka 1000 mm	2651467	**1 510,–**
délka 2000 mm	2651469	**3 080,–**
Opěrné koleno 87° - DN80/125 s podpěrou, pro připojení koncentrického vedení vzduchu/spalin v šachtě	2651800	**2 540,–**
Revizní trubka DN 80/125 bílá s rychlouzávěrem délka 250 mm	2651470	**1 600,–**
Revizní koleno 87° DN80/125 bílé	2651489	**2 080,–**
Koleno DN 80/125		
bílé 15°	2651482	**1 400,–**
bílé 30°	2651483	**1 400,–**
bílé 45° (souprava 2 ks)	2651472	**2 030,–**
bílé 87°	2651471	**1 440,–**
Posuvné pouzdro DN 80/125 bílé, k otevření potrubí, délka 235, resp. 200 mm	2651490	**1 720,–**
Trubka DN 80/125 k nasávání vzduchu z místností délka 250 mm	2651473	**1 540,–**

	obj. č.	Kč
Připojovací adaptér DN80/125, pro vedení spalin v šachtě a přívod vzduchu přes fasádu, bílý	2651487	**1 440,–**
Těsnění DN80 pro spalinovou trubku, souprava 5 ks DN80/125	2651521	**260,–**
Redukce z DN60/100 na DN80/125, bílá	2651733	**1 190,–**
Revizní koleno 87°/DN80 z polypropylenu k vedení spalin	2651514	**550,–**
Kryt šachty DN 80 s tělesem i trubkou vyústění z UV-stabilizovaného plastu	2651511	**1 890,–**
Koleno z polypropylenu pro vedení spalin DN80		
bílé 15°	2651505	**230,–**
bílé 30°	2651506	**230,–**
bílé 45°	2651507	**230,–**
bílé 87	2651508	**320,–**
Rozšíření z DN 60 na DN 80 z polypropylenu do 120 °C	2651748	**1 140,–**

Ceny jsou bez DPH.

Ceník sestav hydraulického příslušenství

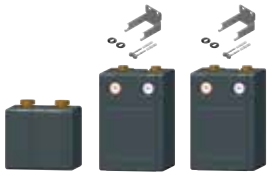


Hydraulická sestava 1 – jeden směšovaný okruh

Určená pro 1 směšovaný okruh, např. pro přímý okruh a okruh plošného vytápění pracující ve stejném časovém režimu pro kotle do 24 kW. Obsahuje:

- čerpadlovou skupinu topného okruhu s DN 25-60 samoregul., tř. A
- regulační skupinu pro zapojení se vstřikováním
- nástěnný držák pro čerpadlové skupiny

obj. číslo	cena
2HYDR1	29 000,–

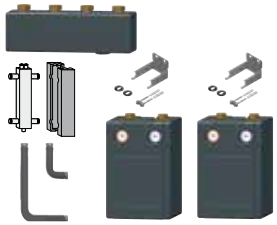


Hydraulická sestava 2 – jeden přímý, jeden směšovaný okruh

Určená pro 1 přímý a 1 směšovaný okruh, např. radiátorový okruh a okruh plošného vytápění pracující v rozdílném časovém režimu pro kotle do 24 kW. Obsahuje:

- čerpadlovou skupinu topného okruhu s DN 25-60 samoregul., tř. A
- regulační skupinu pro zapojení se vstřikováním
- nástěnný držák pro čerpadlové skupiny
- uzavírací skupinu topného okruhu

obj. číslo	cena
2HYDR2	39 620,–



Hydraulická sestava 3 – jeden přímý, jeden směšovaný okruh

Určená pro 1 přímý a 1 směšovaný okruh, např. radiátorový okruh, nebo nabíjení zásobníku teplé vody a okruh plošného vytápění pro celkový výkon do 100 kW. Obsahuje:

- čerpadlovou skupinu topného okruhu s DN 25-60, samoregul., tř. A
- čerpadlovou skupinu okruhu se směšovačem s DN 25-60, samoregul., tř. A
- nástěnný držák pro čerpadlové skupiny
- rozdělovač
- spojovací potrubí
- hydraulický vyrovnávač do 4,5 m^3/h

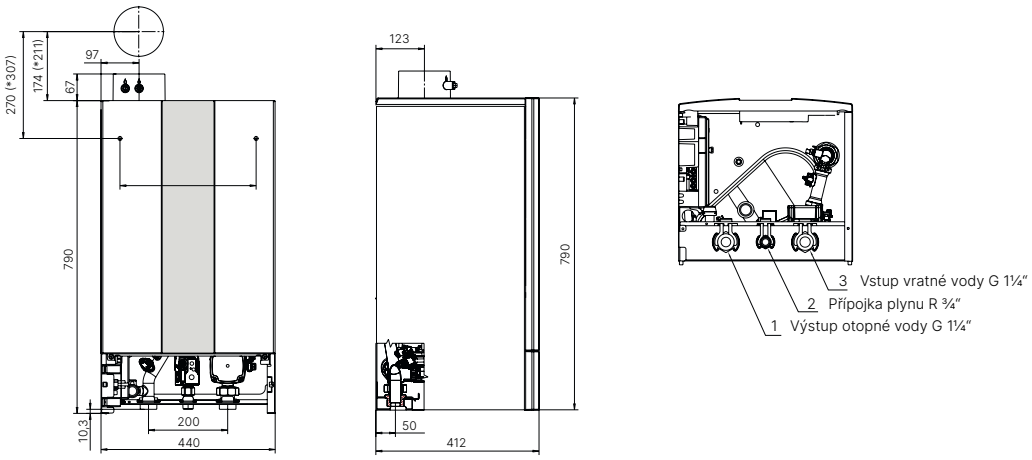
obj. číslo	cena
2HYDR3	64 280,–

Ceny jsou bez DPH.

Plynový kondenzační kotel CGB-2 38/55

- Robustní konstrukce - velká plocha výměníku zajistí minimální tepelné zatížení i při vyšších teplotách
- Výměník tepla je zhotoven z žebrované trubky z antikorové oceli V4A
- Modulace v rozsahu 15 – 100 % jmenovitého výkonu
- S použitím modulu KM-2 možnost kaskády až 5 kotlů
- Hydraulická připojení zcela kompatibilní s předchozími modely
- Vše podstatné je již integrováno v kotli
- **Jednotný systém regulace - pro všechna zařízení WOLF postačí jediný modul BM-2 (v černé nebo bílé barvě), s možností ovládání na dálku pomocí smartphonu nebo počítače**

Rozměry



Typ	CGB-2	38	55
Třída sezónní energetické účinnosti vytápění		A	A
Rozměry (bez spalinového hrdla), š x v x h		440 × 790 × 412	
Jmenovitý topný výkon při 80/60°C	kW	34,9	48,8*
Jmenovitý topný výkon při 50/30°C	kW	38	49,9*
Jmenovitý topný příkon	kW	36,4	49,5*
Nejnižší jmenovitý top. výkon (modul.) při 80/60 °C	kW	5,3/6,7 [2]	7,8/9,8 [2]
Nejnižší jmenovitý top. výkon (modul.) při 50/30 °C	kW	6,3/7,6 [2]	9,2/11,0 [2]
Nejnižší jmenovitý topný příkon (modulovaný)	kW	6,3/7,3 [2]	9,1/10,5 [2]
Účinnost (DIN)			
při jmenovitém zatížení při 80/60 °C (Hi/Hs)	%	98/86	98/88
při 30% částečném zatížení s TR=30 °C (Hi/Hs)	%	110/99	110/99
NO_x třída		6	6
Max. dovolený přetlak vody	bar/MPa	6/0,6	6/0,6
Celková hmotnost	kg	47	47
Napájení		230V, 50Hz	
Přípojka přívodu vzduchu/odvodu spalin	mm	80/125	80/125

* pro CZ/SK je omezen výkon na 50 kW
[2] zemní plyn/zkapalněný plyn (G31)

Upozornění: určení maximální délky přívodu vzduchu/odvodu spalin (za použití systémových prvků Wolf) viz příslušná Technická dokumentace na www.czech.wolf.eu

Smartset

Ceník sestav
s kondenzačním kotlem CGB-2-38/55

Sestava kotle CGB-2-38/55 pro výměnu 1 kotle obsahuje:

› zobrazovací modul AM
› připojovací sestavu armatur nad omítku s odbočkami
› pojistný ventil pro montáž do kotle 3 bar
› plynový kohout přímý s termopojistkou Rp 3/4" pro CGB a CGB-2

obj. číslo		tř. energetické účinnosti	cena
2KOT38AM	CGB-2 38	A	**123 430,–**
2KOT55AM	CGB-2 55	A	**126 350,–**

Sestava 2 kotlů CGB-2-38/55 pro nové instalace obsahuje:

› 2x zobrazovací modul AM
› modul BM-2 s nástěnným držákem
› kaskádový modul KM-2
› vnější/vnitřní snímač teploty
› 2x připojovací sestavu armatur nad omítku s odbočkami
› 2x pojistný ventil pro montáž do kotle 6 bar
› 2x plynový kohout přímý Rp 3/4" s termopojistkou pro CGB a CGB-2

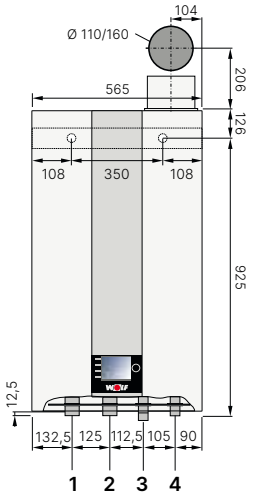
obj. číslo		tř. energetické účinnosti	cena
2KK70	2x CGB-2 38	A	**226 520,–**
2KK85	1x CGB-2 38 1x CGB-2 55	A	**230 410,–**
2KK100	2x CGB-2 55	A	**236 330,–**

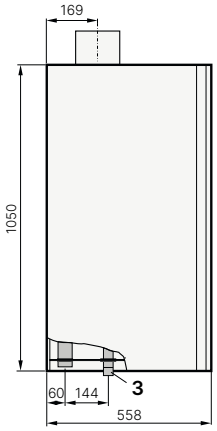
Ceny jsou bez DPH.

Plynový kondenzační kotel CGB-2 75/100

- Výměník tepla je vyroben jako odlitek z extrudovaného AlSi s povrchovou úpravou
- Propracovaná konstrukce obsahuje upravené víko spalovací komory s odolnou izolací z vermikulitu
- Modulace v rozsahu 16 – 100 % jmenovitého výkonu, v důsledku toho méně startů
- S použitím modulu KM-2 možnost tvorby kaskády až 5 kotlů
- Hydraulická připojení zcela kompatibilní s předchozími modely
- Pohodlná a rychlá údržba, stejně čistá jako samotný provoz
- Vše podstatné je již integrováno v kotli
- **Jednotný systém regulace - řídící systém WRS-2 s ovládacím modulem BM-2, s možností ovládání na dálku prostřednictvím smartphonu nebo počítače**

Rozměry





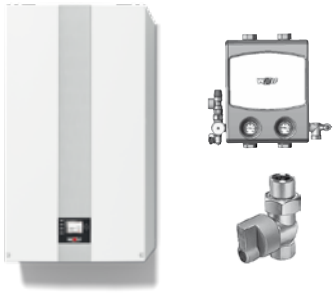
1 výstup otopné vody
2 vstup vratné vody
3 odvod kondenzátu
4 přípojka plynu

TYP	CGB-2	75	100
Třída sezonní energetické účinnosti vytápění		A	–
Jmenovitý topný výkon při 80/60 °C	kW	14,9 – 70,8	14,9 – 92,1
Jmenovitý topný výkon při 50/30 °C	kW / -	15,9 – 75,8	15,9 – 98,7
Hmotnost	kg	94	94
Výška	mm	1050	1050
Šířka	mm	565	565
Hloubka	mm	548	548
Přípojky pro otopnou a vratnou vodu	G	1½“	1½“
Přípojka přívodu vzduchu a odvodu spalin	mm	110/160	110/160
Emisní třída NO_X		6	6

Upozornění: určení maximální délky přívodu vzduchu/odvodu spalin (za použití systémových prvků Wolf) viz příslušná Technická dokumentace na www.czech.wolf.eu

Smartset

Ceník sestav s kondenzačním kotlem CGB-2-75/100 pro kotelny do 200 kW



Sestava kotle CGB-2-75/100 obsahuje:

- zobrazovací modul AM
- čerpadlovou skupinu se všemi obslužnými armaturami, přímými měřidly a pojistným ventilem s otevíracím tlakem 3 bary
- plynový kohout s termopojistkou Rp¾“

obj. číslo		prod. kategorie	tř. energ. účinnosti	cena
2KOT75AM	CGB-2 75	WF2	A	**198 500,–**
2KOT100AM	CGB-2 100	WF2	–	**214 500,–**

HVDT
pro dvojici kotlů
(ilustrační foto)

Sestava dvou kotlů CGB-2-75/100 obsahuje:

- 2x modul AM
- modul BM-2 s nástěnným držákem a snímačem venkovní teploty
- kaskádový modul KM-2
- 2x plynový kohout přímý s termopojistkou Rp 3/4“
- **sestavu dvojice čerpadlových skupin s armaturami, přímými měřidly a pojistnými ventily, sběrných potrubí a HVDT s průtokem do 10 m³/hod, vše v odnímatelné skořepinové tepelné izolaci, pro dvojici kotlů s výstupem přípojek otopné a vratné vody doprava (sestavy P) nebo s výstupem doleva (sestavy L)**

obj. číslo		prod. kategorie	tř. energ. účinnosti	cena
2KK150P **2KK150L**	2x CGB-2-75	WF2	A	**445 170,–**
2KK175P **2KK175L**	1x CGB-2-75 1x CGB-2-100	WF2	–	**471 520,–**
2KK200P **2KK200L**	2x CGB-2-100	WF2	–	**493 850,–**

Ceny jsou bez DPH.

Příslušenství kotlů
CGB-2 38/55 a CGB-2 75/100

	obj. č.	Kč
Přípojky pro otopnou a vratnou vodu s plochým těsněním ze strany kotle, s kulovými kohouty s vnitřním závitem 1 1/4" pro připojení na systém, se 2 plnicími a vypouštěcími kohouty	2070375	**3 350,–**
Plynový kulový kohout rohový R 3/4" s tepelnou pojistkou pro instalaci pod omítkou, chromovaný	2011193	**2 250,–**
Plynový kulový kohout přímý Rp 3/4" s tepelnou pojistkou pro instalaci nad omítkou, chromovaný	2011017	**2 280,–**
Připojovací sada pro instalaci nad omítku obsahuje: 2 přímé kulové kohouty 2075061, expanzní nádoby, odpadní trychtýř Plynový kulový kohout přímý tvar R 3/4" s tepelnou pojistkou, Pojistný ventil s otevíracím tlakem 3 bary Připojení ¾" vnitřní závit, Odpadový trychtýř	8616330	**8 570,–**
Sada připojení topného okruhu obsahuje: 2 kulové kohouty, každý s vypouštěcím kohoutem v odbočce Připojení na zařízení 5/4" převlečnou matkou s plochým těsněním, přípravu pro připojení pojistného ventilu a expanzní nádoby 3/4 " (opatřeno zátkami při dodávce), připraveno pro montáž přepouštěcí sestavy 2075062, připojeni otopná/vratná 1"IG	2075061	**5 930,–**
Přepouštěcí sestava Sestava k přímé montáži na pomocná hrdla 3/4" uzavíracích kohoutů 2075061. Použití u jednotlivých kotlů např. při rekonstrukcích v případě, že není zajištěn dostatečný průtok soustavou. Nepoužívá se v soustavách s hydraulickým oddělením	2075062	**4 600,–**
Pojistný ventil pro přímé připojení do kotle Připojení ¾" bez závitu na těsnění s pojistkou, odpad 1" IG		
3 bar otevírací tlak	2075071	**1 050,–**
6 bar otevírací tlak	2075095	**1 260,–**

	obj. č.	Kč
Pojistný ventil otevírací tlak 6 bar	2072041	**9 760,–**
Adaptér připojení odvodu spalin DN 80/125 Pro snadnou výměnu kotle CGB-35/50, pro vyrovnání snížené výšky o 40 mm	1731795	**1 380,–**
Motor 230 V Samostatný pohon 230 V pro přímou náhradu pohonu 24 V (používané u kotlů CGB 35/50)	2269757	**2 090,–**
Třícestný přepínací ventil pro vytápění/teplou vodu 230 V pro CGB-2 38/55 pro vytápění/chlazení 230 V pro CHA přepínací ventil s kabelem připojení 1 "IG, kvs = 12	9146880	**6 750,–**
Kulový kohout 1"	2011192	**920,–**
Sada plnicího a vypouštěcího ventilu kulový kohout s krytkou, koncovka pro hadici a redukce z 1" na 1/2"	8815351	**750,–**
Filtr 1 ¼" pro ochranu kotle a čerpadla před hrubými nečistotami a usazeninami ze systému	2070405	**3 760,–**
Uzávěr čerpadla pro čerpadlovou skupinu topného okruhu, na jednoduchou výměnu čerpadla, s plochým těsněním, pro zabudování pod tepelnou izolaci		
DN25	2012058	**990,–**
DN32	2012062	**na vyžád.**

Poznámka: armatury DN25 jsou použitelné i pro potrubí svislých zásobníků a zásobníků pod kotli

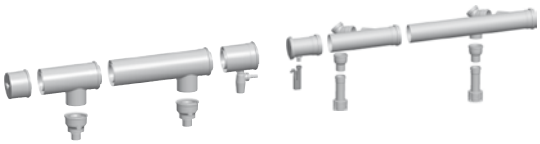
Ceny jsou bez DPH.

Příslušenství kotlů
CGB-2 38/55 a CGB-2 75/100

	obj. č.	Kč
Vnější snímač	279202199	**890,–**

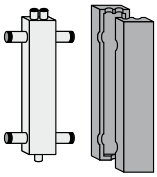
Kotelník 1.0 Sada základní poruchové signalizace obsahuje jednotku OEM, napájecí zdroj, tlakové čidlo, čidlo zaplavení, čidlo teploty prostoru, čidlo teploty systému	PSK1	**24 750,–**

Základní souprava, spalinová kaskáda pro 2 kotle



nezávislá na vzduchu z místa instalace	2651826	**22 650,–**
závislá na vzduchu z místa instalace	2651310	**18 850,–**

Hydraulický vyrovnávač
do 4,5 m³/h



do 4,5 m³/h	2011333	**9 530,–**
do 10 m³/h	2011334	**18 200,–**

Deskový výměník tepla pro tlakové oddělení včetně izolace a upevňovacích prvků výkon až 200 kW, výška x šířka 616 × 191 mm, tlaková ztráta primár/sekundár 12/19 kPa, připojení primár/sekundár G 2"/G 2"	2074841	**66 790,–**

Neutralizační jednotka s držáky

do 150 KW	2483072	**11 290,–**
do 300 KW	2482873	**14 460,–**

	obj. č.	Kč
Zásobník pro přípravu teplé vody		

WHRS 300	W22533	**46 290,–**
WHRS 500	W24532	**65 320,–**
WHRS 750	W31324	**95 200,–**
WHRS 900	W31526	**106 920,–**

Snímač teploty zásobníku pro přípravu teplé vody pro přímé připojení do regulátorů MM-2 a KM-2	8852829	**520,–**

Odlučovač kalů k odlučování nečistot a magnetitových kalů, 1¼" do 3,5 m³/h určený k ochraně kotlů a vysoce účinných čerpadel **Upozornění:** odlučovače plynů a kalů jsou předpokladem bezporuchového chodu otopných soustav	2071879	**11 620,–**

Tepelná izolace pro odlučovač, 1¼" / 1½"	1669271	**3 040,–**

Odlučovač kalů k odlučování nečistot a magnetitových kalů, 2" do 8,2 m³/h k ochraně kotlů a vysoce účinných čerpadel	2072247	**12 650,–**

Tepelná izolace pro odlučovač, 2"	1669272	**3 040,–**

Demineralizační úpravna vody s digitálním měřičem vodivosti výstupní vody určená k naplnění a doplňování odděleného kotlového okruhu		

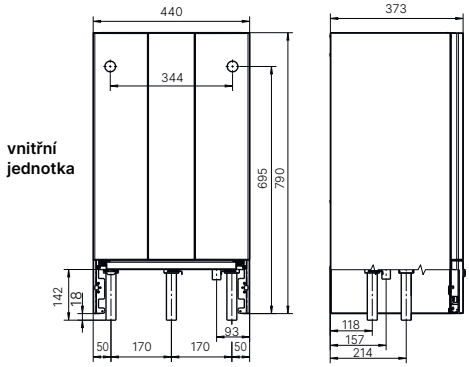
primární okruh do 100 kW	WKD0100	**32 500,–**
primární okruh do 200 kW	WKD0200	**35 220,–**

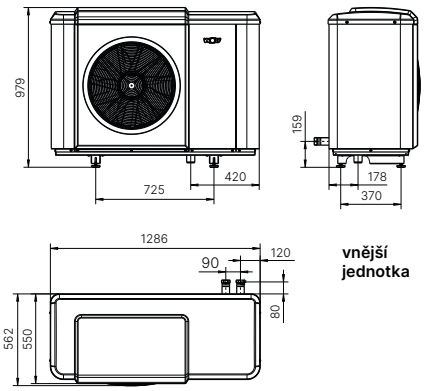
Ceny jsou bez DPH.

Tepelné čerpadlo CHA Monoblok

- Pro efektivní a ekologické vytápění, chlazení i ohřev vody
- Elektronická regulace výkonu s invertní technikou
- Velmi nízké provozní náklady
- S plošným systémem lze místnosti vytápět i chladit
- Využívá přírodní chladivo R 290, šetrné k životnímu prostředí
- Možnost využití elektřiny z fotovoltaického systému
- **Jednotný systém regulace pro všechna zařízení WOLF. Postačí jediný modul BM-2, s možností ovládání na dálku pomocí smartphonu nebo počítače**

Rozměry





Typ		CHA-07	CHA-10
Rozsah výkonů při A–7/W35	kW	1.6 - 6.8	2.2 - 9.8
Jmenovitý tepelný výkon COP A7/W35 dle EN 14511	kW / -	4.5 / 5.47	4.1 / 5.72
Jmenovitý tepelný výkon COP A2/W35 dle EN 14511	kW / -	5.15 / 4.54	5.75 / 4.65
Max. výkon COP A7/W35 dle EN 14511	kW / -	7.0 / 5.1	10.1 / 5.1
Rozsah výkonu chlazení A35/W18	kW / -	2.3 - 7.0	4.3 - 10.0
Max. výstupní teplota bez el. ohřevu	°C	70	70
Integrovaný elektrický ohřev	kW	9	9
Hladina akust. tlaku ve sníženém nočním provozu (vzd. 3 m)	dB(A)	32	34
Akustický tlak denní max./noční max.	dB(A)	58 / 49	60 / 51
Hladina hluku ErP	dB(A)	52	53
Typ chladiva / Plnící množství / GWP	- / kg / -	R290 / 3.1 / 3	R290 / 3.4 / 3
Teplota provozní hranice při vytápění/chlazení	°C	-22 až +40 / +10 až +45	-22 až +40 / +10 až +45
Třída energetické účinnosti při nízkoteplotním vytápění	-	A++/A+++	A++/A+++
Třída energetické účinnosti při středněteplotním vytápění	-	A++	A++
Rozměry vnější jednotky (Š x V x H)	mm	1,286 × 979 × 562	1,286 × 979 × 562
Rozměry vnitřní jednotky (Š x V x H)	mm	440 × 790 × 340	440 × 790 × 340
Hmotnost vnější/vnitřní jednotka	kg	152 / 27	162 / 27

Poznámky k správné instalaci:

1. Max. vzdálenost instalace venkovní a vnitřní jednotky při použití potrubí DN 32 je 30 m (60 m potrubí celkem)
2. Podlahové vytápění bez akumulace lze použít pro potrubí min d 15 x 1,5 o velikosti min. 150 m² bez zónové regulace a max. 200 m².
3. Do systému je nutno použít magnetický odkalovač.

SG Ready · ehpa · PLUS X AWARD 2019 BESTES PRODUKT DES JAHRES 2019 · PLUS X AWARD 2019/2020 High Quality Design Bedienkomfort Funktionalität · Alexa Skill · R290 Natürliches Kältemittel · Smartset

Ceník sestav s tepelným čerpadlem CHA Monoblok

CHA Monoblok s AM modulem a vnějším snímačem

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
MTC07AM	CHA 7 kW/400V	A++	**299 300,–**
MTC10AM	CHA 10 kW/400V	A++	**324 100,–**

CHA Monoblok s AM modulem, vnějším snímačem a zásobníkem CEW-2-200

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
MTC7Z200C	CHA 7 kW/400V + zásobník 180 l *	A++/A	**379 850,–**
MTC10Z200C	CHA 10 kW/400V + zásobník 180 l *	A++/A	**404 650,–**

CHA Monoblok s AM modulem, vnějším snímačem a zásobníkem SEW-2-200

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
MTC7Z200	CHA 7 kW/400V + zásobník 190 l *	A++/A	**348 770,–**
MTC10Z200	CHA 10 kW/400V + zásobník 190 l *	A++/A	**373 570,–**

CHA Monoblok s AM modulem, vnějším snímačem a zásobníkem SEW-1-300

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
MTC7Z	CHA 7 kW/400V + zásobník 290 l *	A++/A	**357 820,–**
MTC10Z	CHA 10 kW/400V + zásobník 290 l *	A++/A	**382 620,–**

* včetně snímače teploty zásobníku pro přípravu teplé vody

Volitelné příslušenství

Akumulační zásobník vody SPU-1-200 2483884 **26 300,–**

jako oddělovací nebo sériový stacionární zásobník s tepelnou izolací a 5 připojovacími hrdly G 1 ½“

Průměr 610 mm, výška 1140 mm, objem 200 l, hmotnost: 43 kg

Snímač teploty zásobníku pro přípravu teplé vody a pro akumulační zásobník 8852829 **520,–**

typ NTC 5K, volný, pro regulátory SM1-2 a SM2-2, MM-2 a KM-2

Třícestný přepínací ventil 9146880 **6 750,–**

Pro topení/chlazení 230 V přepínací ventil s kabelem Připojení 1 “IG, kvs = 12

Podlahová konzola CHA Monoblok 9146878 **11 500,–**

Kryt podlahové konzoly 9147102 **6 470,–**

Nástěnná konzola CHA Monoblok 2486255 **9 620,–**

Upozornění: Nástěnnou konzolu je možné použít jen pro stěny s vysokou plošnou hmotností. Stěny lehké nebo příčkové konstrukce nejsou povoleny.

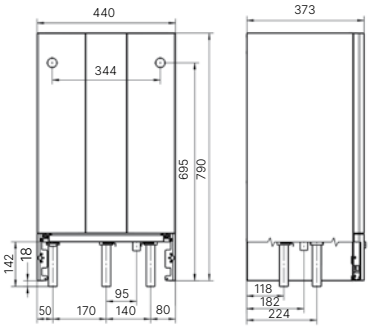
Pozor, hmotnost venkovní jednotky je 162 kg!

Ceny jsou bez DPH.

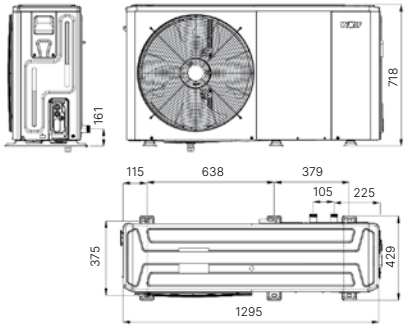
Tepelné čerpadlo FHA Monoblok

- Široký rozsah výkonů od 5 do 14 kW (až 70 kW v kaskádě)
- Univerzální provedení pro novostavby i rekonstrukce
- Nízké provozní náklady díky vysokému COP
- Modulační provoz vytápění, chlazení a přípravy teplé vody
- Moderní chladivo R32 šetrné k životnímu prostředí - GWP 675
- Vhodné při bivalentních a hybridních řešeních s plynovým kotlem
- Výjimečně tichý chod
- Snadná instalace a velmi bezpečný dlouhodobý provoz
- **Jednotný systém regulace pro všechna zařízení WOLF. Postačí jediný modul BM-2 s možností ovládání na dálku**

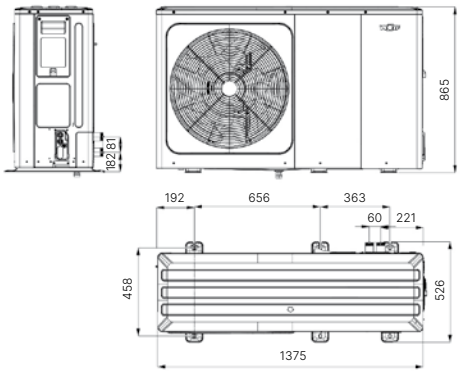
Rozměry



vnitřní jednotka



vnější jednotka FHA-05/06, 06/07



vnější jednotka FHA-08/10, 11/14, 14/17

Typ		FHA-05/06 (230V)	FHA-06/07 (230V)	FHA-08/10 (230V)	FHA-11/14 (400V)	FHA-14/17 (400 V)
Jmenovitý topný výkon / COP dle EN14511 při A7/W35	kW / -	2,9 / 4,7	3,8 / 5,2	3,6 / 4,9	6,8 / 5,0	6,8 / 5,2
Jmenovitý topný výkon / COP dle EN14511 při A2/W35	kW / -	2,9 / 3,5	3,0 / 3,5	4,9 / 4,3	8,1 / 3,4	6,8 / 3,5
Maximální topný výkon / COP dle EN14511 při A-7/W35	kW / -	5,0 / 3,1	5,5 / 2,8	7,6 / 2,9	10,1 / 2,6	11,8 / 2,6
Maximální chladicí výkon / ERR dle EN 14511 při A35/W18	kW / -	6,9 / 4,3	6,8 / 4,3	9,7 / 4,4	14,6 / 3,5	14,5 / 3,5
Max. výstupní teplota od 2 do 19 °C / Max. výstupní teplota od 2 do -15 °C	°C / °C	65 / 60	65 / 60	65 / 60	65 / 60	65 / 60
Výpočtová hladina hluku noční režim/denní režim v 5 m	dB(A)	32,4 / 40,8	32,4 / 43,8	34,1 / 44,5	35,8 / 46,5	36,3 / 50,6
Náplň chladiva / CO_2 ekv.	kg / t	1,4 / 0,95	1,4 / 0,95	1,4 / 0,95	1,75 / 1,18	1,75 / 1,18
Teplota provozní hranice při vytápění/chlazení/přípravě teplé vody	°C	-25 až +43 / +10 až +43 / -25 až +43	-25 až +43 / +10 až +43 / -25 až +43	-25 až +43 / +10 až +43 / -25 až +43	-25 až +43 / +10 až +43 / -25 až +43	-25 až +43 / +10 až +43 / -25 až +43
Třída energetické účinnosti při nízkoteplotním vytápění	-	A^{+++}	A^{++}	A^{+++}	A^{++}	A^{++}
Třída energetické účinnosti při středněteplotním vytápění	-	A^{++}	A^{++}	A^{++}	A^{+}	A^{++}
Rozměry venkovní jednotky (Š x V x H)	mm	1 295 × 718 x 429	1 295 × 718 x 429	1 385 × 865 x 526	1 385 × 865 x 526	1 385 × 865 x 526
Rozměry vnitřní jednotky (Š x V x H)	mm	440 × 790 x 373	440 × 790 x 373	440 × 790 x 373	440 × 790 x 373	440 × 790 x 373
Hmotnost venkovní/vnitřní jednotky	kg	79 / 25	79 / 25	98 / 25	137 / 26	137 / 26

SG Ready · ehpa · KEYMARK · Alexa Skill · R32 Refrigerant · Smartset

Sestavy s tepelným čerpadlem FHA Monoblok

FHA Monoblok s AM modulem a vnějším snímačem

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
MTF06AM	FHA 05/06 230V	A++	**169 420,–**
MTF07AM	FHA 06/07 230V	A++	**185 960,–**
MTF10AM	FHA 08/10 230V	A++	**238 520,–**
MTF14AM	FHA 11/14 400V	A++	**276 980,–**
MTF17AM	FHA 14/17 400V	A++	**297 010,–**

Volitelné příslušenství

Podlahová konzola pro FHA-05/06, 06/07 9148538 **7 710,–**

- Podlahová konzola zajišťující zvýšenou polohu vnějšího modulu
- Snižuje jeho znečistění
- Vhodná pro oblasti s vyšší intenzitou sněžení

Kryt podlahové konzoly pro FHA-05/06, 06/07 9148541 **6 360,–**

- Kryt pro podlahovou konzolu monobloku FHA
- Zajistí vysoce kvalitní vzhled
- Sada se skládá z opláštění a matných černých šroubů

Podlahová konzola pro FHA-08/10, 11/14, 14/17 9148539 **8 530,–**

- Podlahová konzola zajišťující zvýšenou polohu vnějšího modulu
- Snižuje jeho znečistění
- Vhodná pro oblasti s vyšší intenzitou sněžení

Kryt podlahové konzoly pro FHA-08/10, 11/14, 14/17 9148542 **6 630,–**

- Kryt pro podlahovou konzolu monobloku FHA
- Zajistí vysoce kvalitní vzhled
- Sada se skládá z opláštění a matných černých šroubů

Základní konzola pro FHA-05/06, 06/07 9148543 **5 010,–**

- Základní konzola zajišťující zvýšenou polohu vnějšího modulu
- Prostorově úsporné a nenápadné řešení
- Zvýšení požadované výšky pro připojení odvodu kondenzátu

Základní konzola pro FHA-08/10, 11/14, 14/17 9148544 **5 280,–**

- Základní konzola zajišťující zvýšenou polohu vnějšího modulu
- Prostorově úsporné a nenápadné řešení
- Zvýšení požadované výšky pro připojení odvodu kondenzátu

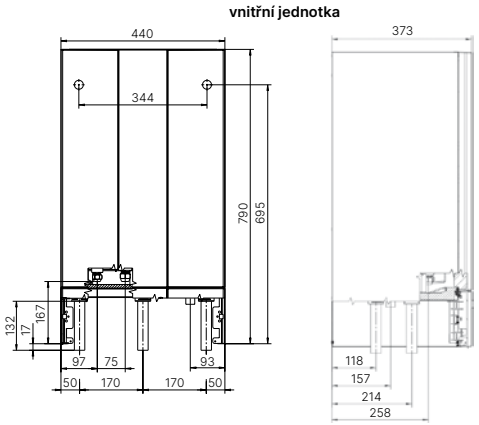
Ceny jsou bez DPH.

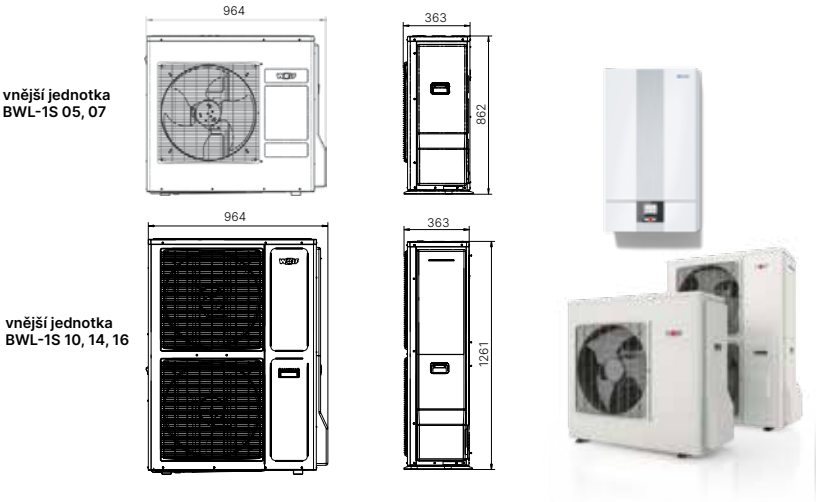
Splitové tepelné čerpadlo BWL-1S

- Pro efektivní a ekologické vytápění, chlazení i ohřev vody
- Vysoce účinné s COP až 3,8 při A2/W35 (ČSN EN 14511)
- Elektronická regulace výkonu s invertní technikou
- Integrovaný elektrický ohřevný článek 6 kW
- Se zásobníkovým ohřívačem vody CEW-2-200 jako designová sestava pro montáž na sebe
- **Jednotný systém regulace pro všechna zařízení WOLF. Postačí jediný modul BM-2, s možností ovládání na dálku pomocí smartphonu nebo počítače**

Ilustrační foto
se zásobníkem CEW-2-200

Rozměry





Typ	BWL-1S	05/230V	07/230V	10/400V	14/400V	16/400V
Topný výkon COP A2/W35 dle EN 14511	kW / -	3.4 - 3.7	5.0 - 3.5	7.6 / 3.8	8.8 / 3.8	10.8 / 3.3
Topný výkon COP A7/W35 dle EN 14511	kW / -	5.2 / 4.9	7.3 / 4.8	10.2 / 4.8	12.1 / 4.8	17.5/ 3.6
Topný výkon COP A-7/W35 dle EN 14511	kW / -	5.1 / 2.9	6.2 / 2.7	8.1 / 2.7	8.7 / 2.7	10.9 / 2.4
Max. výkon COP A2/W35 dle EN 14511	kW	1.9 / 6.6	1.9 / 8.8	2.9 / 10.6	3.1 / 12.4	3.5 / 12.2
Rozsah výkonu chlazení A35/W18	kW / -	6.1 / 3.5	9.0 / 3.8	8.7 / 4.1	12.0 / 3.4	13.0 / 2.5
Max. provozní teplota v režimu vytápění	°C			+20 až +55		
Hladina akust. tlaku ve sníženém nočním provozu	dB(A)	56	56	57	57	57
Max. hladina hluku	dB(A)	61	63	64	65	66
Typ chladiva/množství chladiva	– / kg	R410A / 2.15	R410A / 2.15	R410A / 2.95	R410A / 2.95	R410A / 3.5
Třída energetické účinnosti při nízkoteplotním vytápění	-	A++	A++	A++	A++	A++
Třída energetické účinnosti při středněteplotním vytápění	-	A+	A++	A++	A++	A++
Rozměry vnější jednotky (Š x V x H)	mm	964 × 862 x 363	964 × 862 x 363	964 × 1261 x 363	964 × 1261 x 363	964 × 1261 x 363
Rozměry vnitřní jednotky (Š x V x H)	mm			440 × 790 × 340		
Hmotnost vnější/vnitřní jednotka	kg	66 / 33	66 / 33	110 / 35	110 / 37	110/ 37

Poznámky k správné instalaci:

1. Min. vzdálenost mezi venkovní a vnitřní jednotkou je 3 m.
2. Max. vzdálenost mezi venkovní a vnitřní jednotkou bez nutnosti doplnění chladiva je 12 m.
3. Max. vzdálenost mezi venkovní a vnitřní jednotkou je 25 m.
4. Podlahové vytápění bez akumulace lze použít pro potrubí min. 15x 1,5 mm pro BWL-1S 05 a 07 o velikosti min. 100 m² bez zónové regulace a max. 180 m².
5. Podlahové vytápění bez akumulace lze použít pro potrubí min. 15x 1,5 mm pro BWL-1S 10, 14,16 o velikosti min. 150 m² bez zónové regulace a max. 250 m².
6. Do systému je nutno použít magnetický odkalovač.

Ceník sestav se splitovým tepelným čerpadlem BWL-1S

Tepelné čerpadlo BWL-1S s AM modulem a vnějším snímačem

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
SPTC5AM	BWL-1S 5 kW/230V	A++	**179 300,–**
SPTC7AM	BWL-1S 7 kW/230V	A++	**185 540,–**
SPTC10AM	BWL-1S 10 kW/400V	A++	**254 690,–**
SPTC14AM	BWL-1S 14 kW/400V	A++	**263 620,–**
SPTC16AM	BWL-1S 16 kW/400V	A++	**279 520,–**

Tepelné čerpadlo BWL-1S s AM modulem, vnějším snímačem a zásobníkem CEW-2-200

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
SPTC5Z200C	BWL-1S 5 kW/230V + zásobník 180 l *	A++ / A	**256 910,–**
SPTC7Z200C	BWL-1S 7 kW/230V + zásobník 180 l *	A++ / A	**260 700,–**
SPTC10Z200C	BWL-1S 10 kW/400V + zásobník 180 l *	A++ / A	**329 520,–**
SPTC14Z200C	BWL-1S 14 kW/400V + zásobník 180 l *	A++ / A	**342 770,–**
SPTC16Z200C	BWL-1S 16 kW/400V + zásobník 180 l *	A++ / A	**349 840,–**

Tepelné čerpadlo BWL-1S s AM modulem, vnějším snímačem a zásobníkem SEW-2-200

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
SPTC5Z200	BWL-1S 5 kW/230V + zásobník 190 l *	A++ / A	**225 830,–**
SPTC7Z200	BWL-1S 7 kW/230V + zásobník 190 l *	A++ / A	**229 620,–**
SPTC10Z200	BWL-1S 10 kW/400V + zásobník 190 l *	A++ / A	**298 440,–**
SPTC14Z200	BWL-1S 14 kW/400V + zásobník 190 l *	A++ / A	**311 690,–**
SPTC16Z200	BWL-1S 16 kW/400V + zásobník 190 l *	A++ / A	**318 760,–**

Tepelné čerpadlo BWL-1S s AM modulem, vnějším snímačem a zásobníkem SEW-1-300

obj. číslo		tř. energ. účinnosti	cena
SPTC5Z	BWL-1S 5 kW/230V + zásobník 290 l *	A++ / A	**234 880,–**
SPTC7Z	BWL-1S 7 kW/230V + zásobník 290 l *	A++ / A	**238 670,–**
SPTC10Z	BWL-1S 10 kW/400V + zásobník 290 l *	A++ / A	**307 490,–**
SPTC14Z	BWL-1S 14 kW/400V + zásobník 290 l *	A++ / A	**320 740,–**
SPTC16Z	BWL-1S 16 kW/400V + zásobník 290 l *	A++ / A	**327 810,–**

* včetně snímače teploty zásobníku pro přípravu teplé vody

Volitelné příslušenství

Akumulačnĺ zásobník vody SPU-1-200 2483884 **26 300,–**
jako oddělovací nebo sériový stacionární zásobník s tepelnou izolací a 5 připojovacími hrdly G 1 ½“

Průměr 610 mm, výška 1140 mm, objem 200 l, hmotnost: 43 kg

Snímač teploty zásobníku pro přípravu teplé vody a pro akumulační zásobník 8852829 **520,–**
typ NTC 5K, volný, pro regulátory SM1-2 a SM2-2, MM-2 a KM-2

Ohřev vany na kondenzát 9146214 **7 620,–**
se zabudovaným termostatem protimrazové ochrany, k montáži do vany na kondenzát vnějšího modulu

Podlahová konzola pro připevnění vnější jednotky 2484747 **7 260,–**
žárově pozinkovaná ocel
včetně 4 tlumičů vibrací

Poznámka:
Konzolu nutno přišroubovat na pevný podklad.

Nástěnná konzola pro připevnění vnější jednotky 2484749 **10 950,–**
žárově pozinkovaná ocel, včetně 4 tlumičů vibrací

Upozornění: Nástěnnou konzolu je možné použít jen pro stěny s vysokou plošnou hmotností (> 250 kg/m²). Stěny lehké nebo příčkové konstrukce nejsou povolené.

Podlahová konzola pro připevnění vnější jednotky 2484747A **na vyžád.**
práškově lakovaná ocel, barva bílá
včetně 4 tlumičů vibrací

Poznámka: Konzolu nutno přišroubovat na pevný podklad. Dodávka je bez protiskluzových nožiček.

Nástěnná konzola pro připevnění vnější jednotky 2484749A **na vyžád.**
práškově lakovaná ocel, barva bílá
včetně 4 tlumičů vibrací

Upozornění: Nástěnnou konzolu je možné použít jen pro stěny s vysokou plošnou hmotností (> 250 kg/m²). Stěny lehké nebo příčkové konstrukce nejsou povolené.

Silentbloky 3490600 **na vyžád.**

Ceny jsou bez DPH.

Větrací jednotky

Centrální větrací jednotky

CWL-2 225/325/400

› Bypass a elektrický předehřívací registr jako standard
› Míra rekuperace tepla max. 99 % (ČSN EN 13141-7)
› Snímač kvality vzduchu, vlhkosti vzduchu, CO_2

označení	obj. č.	cena
CWL-2 225 4/0 L	7100871	**75 350,–**
CWL-2 225 4/0 R	7100872	**75 350,–**
CWL-2 325 4/0 L	7100765	**84 100,–**
CWL-2 325 4/0 R	7100766	**84 100,–**
CWL-2 400 4/0 L	7100767	**90 400,–**
CWL-2 400 4/0 R	7100768	**90 400,–**
CWL-2 325 4/0 L (s entalp. výměníkem)	2139587	**118 260,–**
CWL-2 325 4/0 R (s entalp. výměníkem)	2139588	**118 260,–**

CWL-300/400 Excellent

› Bypass a elektrický předehřívací registr jako standard
› Míra rekuperace tepla max. 93 % (ČSN EN 13141-7)
› Možnost napojit snímač kvality vzduchu, vlhkosti vzduchu, CO_2

označení	obj. číslo	cena
CWL-300 2/2 L	7100604	**74 200,–**
CWL-300 2/2 R	7100602	**74 200,–**
CWL-300 4/0 L	7100603	**74 200,–**
CWL-300 4/0 R	7100601	**74 200,–**
CWL-400 2/2 L	7100609	**84 200,–**
CWL-400 2/2 R	7100606	**84 200,–**
CWL-400 4/0 L	7100608	**84 200,–**
CWL-400 4/0 R	7100605	**84 200,–**

CWL-T 300 Excellent

› Bypass a elektrický předehřívací registr jako standard
› Míra rekuperace tepla max. 93 % (ČSN EN 13141-7)
› Možnost napojit snímač kvality vzduchu, vlhkosti vzduchu, CO_2

označení	obj. číslo	cena
CWL-T 4/0 L	7100662	**74 620,–**

CWL-180 Excellent

› Míra rekuperace tepla max. 92 % (ČSN EN 13141-7)
› Možnost napojit snímač kvality vzduchu, vlhkosti vzduchu, CO_2

označení	obj. číslo	cena
CWL-180 4/0 L	7100600	**64 800,–**
CWL-180 4/0 R	7100599	**64 800,–**

CWL-F 150/300 Excellent

› Ploché zařízení pro montáž na stěnu nebo na strop
› Bypass jako standard
› Míra rekuperace tepla max. 94 % (ČSN EN 13141-7)
› Možnost napojit snímač kvality vzduchu, vlhkosti vzduchu, CO_2

označení	obj. číslo	cena
CWL-F 150 (s předehřívacím registrem)	7100660	**68 800,–**
CWL-F 150 (bez předehřívacího registru)	7100659	**66 200,–**
CWL-F 300 (bez předehřívacího registru)	7100661	**74 670,–**

Decentrální větrací jednotka

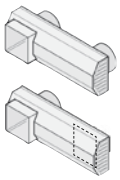
CWL-D 70

› Bypass a elektrický předehřívací registr jako standard
› Míra rekuperace tepla max. 87 % (ČSN EN 13141-7)
› Možnost napojit snímač vlhkosti vzduchu a CO_2

označení	obj. číslo	cena
CWL-D (nástěnný kryt nerez)	7100663	**46 400,–**
CWL-D (nástěnný kryt bílý)	7100664	**46 390,–**

Ceny jsou bez DPH.

Příslušenství k větracím jednotkám

	obj. č.	Kč
Trubka ISO Délka 2000 mm		
DN125 pro velikosti 180, F-150	2577369	**1 504,–**
DN160 pro velikosti (F/T-)300, 325	2577362	**1 566,–**
DN180 pro velikosti 400	2577371	**1 682,–**
Trubka ISO koleno 90°		
DN125 pro velikosti 180, F-150	2576009	**293,–**
DN160 pro velikosti (F/T-)300, 325	2577363	**394,–**
DN180 pro velikosti 400	2576011	**553,–**
Trubka ISO koleno 45°		
DN125 pro velikosti 180, F-150	2576012	**208,–**
DN160 pro velikosti (F/T-)300, 325	2577364	**244,–**
DN180 pro velikosti 400	2576014	**309,–**
Svěrný kroužek na 1 spoj trubek je potřebný 1 svěrný kroužek		
DN125	2576020	**200,–**
DN160	2577365	**176,–**
DN180	2576022	**192,–**
Střešní průchodka černá Délka 1159 mm, tepelně izolovaná		
DN125 pro velikosti 180, F-150	2575801	**3 675,–**
DN160 pro velikosti (F/T-)300, 325	2575802	**2 996,–**
DN180 pro velikosti 400	2575803	**5 828,–**
Nástěnný kryt s hrdlem bílý		
DN125 pro velikosti 180, F-150	2575809	**2 678,–**
DN160 pro velikosti (F/T-)300, 325	2575810	**2 684,–**
DN180 pro velikosti 400	2575811	**2 807,–**
Dvojitá mřížka pro vnější a odpadní vzduch, bílá		
DN125 pro velikosti 180, F-150	2577458	**3 746,–**
DN160 pro velikosti (F/T-)300, 325	2577579	**4 848,–**

	obj. č.	Kč
Tlumič hluku pro přívod nebo odvod, délka 500 mm 50 mm izolace		
DN125 pro velikosti 180, F-150	2577765	**1 246,–**
DN160 pro velikosti (F/T-)300, 325	2577766	**1 632,–**
DN180 pro velikosti 400	2577767	**1 808,–**
Rozdělovač vzduchu DN 125-180 8 hrdel DN75 se 4 víčky pro CWL Excellent, CWL-2, CWL-T/F Excellent antistatický a antibakteriální polypropylen, pro přívod nebo odvod vzduchu. Pro přípojky s kruhovým/plochým průřezem DN63, 500×100 a 50×140 je pro připojení potřebný adaptér.	2577595 	**5 911,–**
Přípojka na ventil DN 125 pro 2 potrubí s 1 víčkem, antistatický a antibakteriální povrch L = 325 mm, pro CWL Excellent, CWL-2, CWL-T/F Excellent		
DN63, 90°	2577294	**922,–**
DN75, 90°	2577295	**896,–**
Škrticí clona DN75 k rozdělovači DN125-180 plastová, antistatická, antibakteriální balení 10 ks, pro CWL Excellent, CWL-2, CWL-T/F Excellent	2577589 	**692,–**
Rozvod vzduchu hladký vnitřní povrch pro CWL Excellent, CWL-2, CWL-T/F Excellent		
DN63/52, balení 50m	2577412	**4 679,–**
DN75/63, balení 50m	2577414	**5 767,–**
Těsnicí kroužek balení 10 ks, pro CWL Excellent, CWL-2, CWL-T/F Excellent		
DN63/52	2577361	**350,–**
DN75/63	2577360	**405,–**
Svěrný kroužek antistatický a antibakteriální balení 10 ks, pro CWL Excellent, CWL-2, CWL-T/F Excellent		
DN63/52	2577547	**583,–**
DN75/63	2577548	**660,–**
UNIAIR 125R designový ventil kulatý, pro přívod a odvod vzduchu pro CWL Excellent, CWL-2, CWL-T/F Excellent	2577988 	**928,–**

Ceny jsou bez DPH.

Ceník sestav se solárními kolektory TopSon F3-1/CFK-1

Pro vytápění a ohřev pitné vody s kondenzačním kotlem FGB a plochými kolektory TopSon F3-1/CFK-1

Sestava obsahuje:

Nástěnný kondenzační kotel FGB
- zabudovanou ekvitermní regulaci
- ovládací modul BM-2 s nástěnným držákem
- snímač vnější teploty a snímač ohřívače vody

2x solární kolektor TopSon F3-1 nebo CFK-1
- 2x kompenzátor, připojovací sadu
- regulační sadu SM1-2
- čerpadlovou skupinu 10 se samoregul. úsporným čerpadlem
- solární expanzní nádobu 25 l, teplonosnou kapalinu ANRO 20 kg

Stacionární solární ohřívač vody SEM 2-300
- připojovací sadu solární skupiny 10

obj. číslo		tř. energetické účinnosti	cena
FSKOMT24	FGB-24 pro vytápění a TopSon F3-1	A / A+	**219 780,–**
FSKOMT28	FGB-28 pro vytápění a TopSon F3-1	A / A+	**222 390,–**
FSKOMT35	FGB-35 pro vytápění a TopSon F3-1	A / A+	**224 760,–**
FSKOMB24	FGB-24 pro vytápění a CFK-1	A / A+	**204 080,–**
FSKOMB28	FGB-28 pro vytápění a CFK-1	A / A+	**206 690,–**
FSKOMB35	FGB-35 pro vytápění a CFK-1	A / A+	**209 060,–**

Pro vytápění a ohřev pitné vody s kondenzačním kotlem CGB-2 a plochými kolektory TopSon F3-1/CFK-1

Sestava obsahuje:

Nástěnný kondenzační kotel CGB-2
- zobrazovací modul AM
- snímač vnější teploty a snímač ohřívače vody
- připojovací sadu pro instalaci nad omítkou (plynový kohout s tepelnou pojistkou, 2 kohouty otopná/vratná, pojistný ventil 3 bary a odpadový trychtýř
- ovládací modul BM-2 s nástěnným držákem

2x solární kolektor TopSon F3-1 nebo CFK-1
- 2x kompenzátor, připojovací sadu
- regulační sadu SM1-2
- čerpadlovou skupinu 10 se samoregul. úsporným čerpadlem
- solární expanzní nádobu 25 l, teplonosnou kapalinu ANRO 20 kg

Stacionární solární ohřívač vody SEM 2-300
- připojovací sadu solární skupiny 10

obj. číslo		tř. energetické účinnosti	cena
2SKOMT14	CGB-2/14 pro vytápění a TopSon F3-1	A / A+	**241 470,–**
2SKOMT20	CGB-2/20 pro vytápění a TopSon F3-1	A / A+	**246 340,–**
2SKOMT24	CGB-2/24 pro vytápění a TopSon F3-1	A / A+	**248 890,–**
2SKOMB14	CGB-2/14 pro vytápění a CFK-1	A / A+	**225 770,–**
2SKOMB20	CGB-2/20 pro vytápění a CFK-1	A / A+	**230 640,–**
2SKOMB24	CGB-2/24 pro vytápění a CFK-1	A / A+	**233 190,–**

Ceny jsou bez DPH.

Ceník sestav se solárními kolektory TopSon F3-1/CFK-1

Pro ohřev pitné vody s plochými kolektory TopSon F3-1/CFK-1 a solárním zásobníkem

Sestava obsahuje:

2x solární kolektor TopSon F3-1 nebo CFK-1

- 2x kompenzátor, připojovací sadu
- regulační sadu SM1-2
- ovládací modul BM-2
- čerpadlovou skupinu 10 se samoregul. úsporným čerpadlem
- solární expanzní nádobu 25 l, teplonosnou kapalinu ANRO 20 kg

Stacinonární solární ohřívač vody SEM 2-300

- připojovací sadu solární skupiny

obj. číslo		cena
STPS2-300	s TopSon F3-1	**163 230,–**
SCFK2-300	s CFK-1	**147 530,–**

Pro ohřev pitné vody s plochými kolektory TopSon F3-1/CFK-1 bez solárního zásobníku

Sestava obsahuje:

2x solární kolektor TopSon F3-1 nebo CFK-1

- 2x kompenzátor, připojovací sadu
- regulační sadu SM1-2
- čerpadlovou skupinu 10 se samoregul. úsporným čerpadlem
- solární expanzní nádobu 25 l, teplonosnou kapalinu ANRO 20 kg

obj. číslo		cena
STPS2A	s TopSon F3-1	**108 700,–**
SCFK2A	s CFK-1	**93 000,–**

Ceny jsou bez DPH.

Regulace

	obj. č.	cena
Dotykový ovládací modul RM-2 eBus 4 v 1: Automatická detekce funkce na základě systémových komponent: • Regulátor prostorové teploty s denním / týdenním programem • Dálkové ovládání pro větrací jednotky CWL Excellent / CWL 2 (současně s regulací prostorové teploty) • Dálkové ovládání topných nebo směšovacích okruhů (s BM/BM-2 v systému) • Dálkové ovládání až pro 7 jednotlivých topných okruhů s několika RM-2 (s BM/BM-2 v systému) › Osvětlená dotyková obrazovka › Integrovaný snímač teploty v místnosti › Připojení přes rozhraní eBus › Navíc: prázdninový režim, chybová hlášení, zobrazení teploty atd. › Kompatibilní s WOLF Smartset	8908995	**4 560,–**
Dotykový ovládací modul RM-2 v bezdrátovém provedení Nástěnný modul napájený trojicí alkalických baterií typu AAA, popřípadě síťovým napáječem. Pro bezdrátovou komunikace se sběrnicí e Bus je nutný přijímač (obj. číslo 8909105), který se připojí kdekoli na sběrnici. 4 v 1: Automatická detekce funkce na základě systémových komponent: • Regulátor prostorové teploty s denním / týdenním programem • Dálkové ovládání pro větrací jednotky CWL Excellent / CWL 2 (současně s regulací prostorové teploty) • Dálkové ovládání topných nebo směšovacích okruhů (s BM/BM-2 v systému) • Dálkové ovládání až pro 7 jednotlivých topných okruhů s několika RM-2 (s BM/BM-2 v systému) › Osvětlená dotyková obrazovka › Integrovaný snímač teploty v místnosti › Připojeni bezdrátové prostřednictvím přijímače › Navíc: prázdninový režim, chybová hlášení, zobrazení teploty atd. › Kompatibilní s WOLF Smartset › Baterie s dlouhou životností jsou součástí dodávky	8909104	**6 640,–**
Přijímač (Wireless base) pro bezdrátové moduly RM-2 Přijímač určený ke komunikaci s bezdrátovými prostorovými přístroji RM-2 a bezdrátovým snímačem venkovní teploty. Přijímač je určen k připojení na sběrnici e Bus a přijímá informace z bezdrátových modulů RM-2 (až 7 modulů podle provedení) a jednoho snímače venkovní teploty. • Připojení dvouvodičové kdekoli na sběrnici e Bus • Napájení ze sběrnice • Jednoduché spárování s vysílacími moduly • Pouze jeden modul přijímače na sběrnici	8909105	**5 120,–**
Snímač venkovní teploty v bezdrátovém provedení Snímač je určen pro bezdrátovou komunikace se sběrnicí e Bus. Pro příjem informací o teplotě je nutný přijímač (obj. číslo 8909105), který se připojí kdekoli na sběrnici. Snímač venkovní teploty je vysílač, který předává informaci o venkovní teplotě prostřednictvím přijímače na sběrnici eBus. • Instalace na venkovní fasádu • Baterie s dlouhou životností je součástí dodávky • Komunikace v rámci sběrnice pouze s jedním snímačem venkovní teploty	8909106	**3 360,–**
Ovládací modul BM-2 řízený vnější/interiérovou teplotou, s časovým programem; pro vytápění, ohřev pitné vody a ovládání větrání		
černý, bez nástěnného držáku, včetně snímače vnější teploty	8908338	**7 730,–**
černý, bez nástěnného držáku, bez snímače vnější teploty	8908339	**7 120,–**
černý, s nástěnným držákem, bez snímače vnější teploty	8908340	**7 650,–**
bílý, bez nástěnného držáku, včetně snímače vnější teploty	8908798	**7 730,–**
bílý, s nástěnným držákem, včetně snímače vnější teploty	8908341	**7 830,–**
Vnější snímač	279202199	**890,–**

Ceny jsou bez DPH.

Regulace

		obj. č.	cena
	Modul WOLF Link Pro - určený pro externí instalaci s integrovanym rozhranim LAN a WLAN pro připojeni regulačního systemu Wolf k počitačové síti.	8908651	**14 120,–**
	MODUL WOLF Link Home - pro zabudování do zařízení s integrovaným rozhraním LAN a WLAN pro připojení regulačního systému Wolf k počitačové síti. Obsahuje: modul Wolf LINK HOME, připojovací kabel, návod k montáži a obsluze, síťový kabel	8908650	**8 870,–**
	Kaskádový modul KM-2 Rozšiřující modul pro řízení kaskády až 4 kotlů s modulovanými nebo až 5 kotlů se spínanými stupni hořáků, jednoho směšovaného a jednohopřímého okruhu dle zadané konfigurace. Modul musí být použit u všech instalací, které používají hydraulický oddělovač nebo akumulátor tepla pro více zdrojů. V systému sběrnice může být pouze 1 modul KM-2, další rozšíření je možné dalšími (max. 6) MM-2 moduly. Součástí dodávky modulu je snímač teploty v hydraulickém oddělovači a snímač výstupní teploty směšovače. V případě použití přímého okruhu pro nabíjení zásobníku je třeba objednat navíc snímač teploty zásobníku (obj. číslo 27 99 054).	8908448	**13 860,–**
	Modul směšovače MM-2 jako doplňkový modul k řízení jednoho okruhu se směšovačem, se snímačem teploty okruhu. Možnost doplnění ovládacího modulu BM-2 jako dálkového ovládání. V systému může být max. 7 modulů MM-2.	8908447	**8 410,–**

Sestava pro ovládání systému pomocí smartphonu nebo počítače

	obsahuje **ovládací modul BM-2 černý** s nástěnným držákem, modul rozhraní Wolf LINK HOME, aplikaci Smartset	WRB2I7i	**14 950,–**
	obsahuje **ovládací modul BM-2 bílý** s nástěnným držákem, modul rozhraní Wolf LINK HOME, aplikaci Smartset	WRB2I7ib	**15 750,–**
	obsahuje **ovládací modul BM-2 černý** s nástěnným držákem, modul rozhraní Wolf LINK PRO, aplikaci Smartset	WRB2I7e	**20 750,–**
	obsahuje **ovládací modul BM-2 bílý** s nástěnným držákem, modul rozhraní Wolf LINK PRO, aplikaci Smartset	WRB2I7eb	**21 770,–**

Ceny jsou bez DPH.

Komplexní řešení WOLF pro byty a rodinné domy

Jednotná regulace
pro všechna zařízení Wolf

Větrání
centrální větrací jednotky
decentrální větrací jednotky

Vytápění
kondenzační kotle
tepelná čerpadla

Ohřev vody
zásobníky
ohřívače vody

Solární zařízení
solární kolektory
solární ohřívače vody

Více o systému Smartset
naleznete zde

Máte dotaz týkající se produktů WOLF? Kontaktujte svého obchodního reprezentanta

Kontakty
naleznete zde

WOLF Česká republika s.r.o.
Kořenského 25, 621 00 Brno
Tel. +420 547 429 311
info@wolfcr.cz, www.czech.wolf.eu

WOLF
Nastavený na mě.