

**Oblastní  
nemocnice  
Mladá  
Boleslav, a.s.,  
nemocnice  
Středočeských  
o kraje**

**Ing. Helena Kocmanová**

**Nabídka číslo: 218417**

**28. května 2018**

**Atlas Copco**





**Nabídka**  
Nabídka číslo: 218417  
Datum: 28/05/2018  
2/8

**Kontaktní osoba:** Helena Kocmanová  
**Název společnosti:** Oblastní nemocnice Mladá Boleslav, a.s., nemocnice Středočeského kraje  
**Adresa:** Třída Václava Klementa 147, 293 01 Mladá Boleslav  
**Telefon:** +420 731 542 923  
**Email:** helena.kocmanova@onmb.cz

Vážená paní Ing.Kocmanová,

jménem společnosti Atlas Copco Vám děkuji za zasloupanou poptávku. Na základě naší diskuze Vám posílám požadovanou cenovou nabídku.

Věřím, že poskytnuté informace splní Vaše očekávání. V případě dalších dotazů, přání či připomínek k nabízeným produktům a službám se na mě neváhejte kdykoliv obrátit.

S pozdravem  
Josef Bollech

Sales Engineer

+420 225 434 000

josef.bollech@cz.atlascopco.com

**ATLAS COPCO KOMPRESOROVÁ TECHNIKA**

Atlas Copco s.r.o.  
Průmyslová 10  
102 00 Praha 10  
Czech Republic  
Tel: +420 (0)225 434 000  
Fax: +420 (0)225 434 343  
Email: kompresory@cz.atlascopco.com  
Web: www.atlascopco.cz

IČO: 49614932  
Spisová značka:  
C21114 MS Praha  
DIČ: CZ49614932

Deutsche Bank  
Aktiengesellschaft Filiale Prag, o. s.  
Číslo účtu: 3142900024/7910  
Swift code: DEUTCZPX  
IBAN: CZ41 7910 0000 0031 4290  
0024



## Obsah

<b><i>Cenové shrnutí</i></b>	<b>4</b>
<b><i>Platební a dodací podmínky</i></b>	<b>4</b>
<b><i>Specifikace kompresoru</i></b>	<b>5</b>

---

### **ATLAS COPCO KOMPRESOROVÁ TECHNIKA**

Atlas Copco s.r.o.  
Průmyslová 10  
102 00 Praha 10  
Czech Republic  
Tel: +420 (0)225 434 000  
Fax: +420 (0)225 434 343  
Email: [kompresory@cz.atlascopco.com](mailto:kompresory@cz.atlascopco.com)  
Web: [www.atlascopco.cz](http://www.atlascopco.cz)

IČO: 49614932  
Spisová značka:  
C21114 MS Praha  
DIČ: CZ49614932

Deutsche Bank  
Aktiengesellschaft Filiale Prag, o. s.  
Číslo účtu: 3142900024/7910  
Swift code: DEUTCZPX  
IBAN: CZ41 7910 0000 0031 4290  
0024



## Cenové shrnutí

Číslo produktu	Popis	Množství	Jednotková cena (CZK)	Celková cena (CZK)
8152425313	SF 8T 8 P-400/3/50-500L CE	1	261.000,00	261.000,00
<b>Cena celkem (bez DPH) CZK</b>				261.000,00
<b>Cena celkem po slevě (bez DPH) CZK</b>				254.000,00

### Poznámka:

Včetně uvedení do provozu a odborné zaškolení technikem Atlas Copco.

Atlas Copco SF8T- 8bar bez jednotky MED+ nesplňuje požadovanou normu LEK 15.

## Platební a dodací podmínky

Platnost cenové nabídky:	30. červa 2018
Platební podmínky:	30 dní netto
Dodací podmínky a místo dodání:	DAP - Delivery at Place

### ATLAS COPCO KOMPRESOROVÁ TECHNIKA

Atlas Copco s.r.o.  
Průmyslová 10  
102 00 Praha 10  
Czech Republic  
Tel: +420 (0)225 434 000  
Fax: +420 (0)225 434 343  
Email: [kompresory@cz.atlascopco.com](mailto:kompresory@cz.atlascopco.com)  
Web: [www.atlascopco.cz](http://www.atlascopco.cz)

IČO: 49614932  
Spisová značka:  
C21114 MS Praha  
DIČ: CZ49614932

Deutsche Bank  
Aktiengesellschaft Filiale Prag, o. s.  
Číslo účtu: 3142900024/7910  
Swift code: DEUTCZPX  
IBAN: CZ41 7910 0000 0031 4290 0024

## Specifikace kompresoru

**ATLAS COPCO SF1, SF2, SF4, SF6T SF8T SKID OIL-FREE**  
**TLAK 8 A 10 BAR**



Vzduchem chlazený rotační spirálový kompresor pro výrobu **absolutně oleje prostého** stlačeného vzduchu. Díky unikátní patentované technologii spirálového elementu nepřichází vzduch do kontaktu se žádným olejem a proto je riziko kontaminace vzduchu olejem zcela nulové. Dodávka stlačeného vzduchu je kontinuální, zcela bez pulzace. Díky minimálnímu počtu pohybujících se částí je kompresor **výjimečně tichý**. Kompresor je poháněn vzduchem chlazeným elektrickým motorem pomocí klínových řemenů. Vše je umístěno v kompaktní odhlučněné **karoserii SKID** tvořící ucelenou jednotku, jež stačí položit na místo instalace a zapojit k elektrické síti.

### Součástí SKID jednotky je:

- spirálový element patentovaný firmou Atlas Copco, viz obr.
- axiální chladicí ventilátor integrovaný v bloku elementu
- pojistný ventil a ventil minimálního tlaku, se zpětným ventilem
- suchý filtr vzduchu na sání (pevné částice max. 1µm)
- dochlazovač vzduchu s automatickým odvaděčem kondenzátu
- zcela uzavřený el. motor IP55
- integrován odlučovač kondenzátu



### Verze Tank-Mounted = na vzdušníku

kompresor SF1 až SF4 lze umístit na vzdušník o objemu 272 litrů (volitelně i 500l), SF6T a SF8T jsou dodávány ve formě dvou jednotek („twin“) se vzdušníkem 500 litrů (viz obr. na další straně)

Za příplatek je dále možné doplnit vzdušník Automatickým elektronickým odvaděčem chemicky agresivního kondenzátu – **EWD** (konstrukce z nerez oceli).

### Verze s Adsorpčním sušičem vzduchu:

Pro kompresory na vzdušníku „TM“ SF1-6 ve verzi TWIN nebo SKID s kondenzačním sušičem „FF“ je možné nainstalovat adsorpční sušič CD+ s tlakovým rosným bodem -40°C.

**Regulace kompresoru** : start/stop, pomocí tlakového spínače

**Napojení elektromotoru:** 400V, 3 fáze, přímé elektrické napojení bez startéru  
pro SF1 a SF2 volitelně 230V

#### **ATLAS COPCO KOMPRESOROVÁ TECHNIKA**

Atlas Copco s.r.o.  
Průmyslová 10  
102 00 Praha 10  
Czech Republic  
Tel: +420 (0)225 434 000  
Fax: +420 (0)225 434 343  
Email: kompresory@cz.atlascopco.com  
Web: www.atlascopco.cz

IČO: 49614932  
Spisová značka:  
C21114 MS Praha  
DIČ: CZ49614932

Deutsche Bank  
Aktiengesellschaft Filiale Prag, o. s.  
Číslo účtu: 3142900024/7910  
Swift code: DEUTCZPX  
IBAN: CZ41 7910 0000 0031 4290  
0024



**kompaktní SKID jednotka**



**ATLAS COPCO KOMPRESOROVÁ TECHNIKA**

Atlas Copco s.r.o. Tel: +420 (0)225 434 000  
Průmyslová 10 Fax: +420 (0)225 434 343  
102 00 Praha 10 Email: [kompresory@cz.atlascopco.com](mailto:kompresory@cz.atlascopco.com)  
Czech Republic Web: [www.atlascopco.cz](http://www.atlascopco.cz)

IČO: 49614932  
Spisová značka:  
C21114 MS Praha  
DIČ: CZ49614932

Deutsche Bank  
Aktiengesellschaft Filiale Prag, o. s.  
Číslo účtu: 3142900024/7910  
Swift code: DEUTCZPX  
IBAN: CZ41 7910 0000 0031 4290  
0024

## Technické parametry

**ATLAS COPCO SF1, SF2, SF4, SF6T SF8T SKID OIL-FREE**  
**TLAK 8 A 10 BAR**



Technické parametry	SF1	SF2	SF4	SF6T	SF8T
Výkonnost při výtlačném přetlaku 8 bar(*) [l/s]	2,65	3,65	6,55	10,20	13,00
Výkonnost při výtlačném přetlaku 10 bar(*) [l/s]	2,00	3,20	5,55	8,60	11,10
Výkon elektromotoru [kW]	1,5	2,2	3,7	5,9	7,4
Minimální pracovní tlak [bar]	2				
Maximální teplota okolí [°C]	40				
Minimální teplota okolí [°C]	0				
Hladina hluku dle PNEUROP PN8NTC2.2 [dB(A)]	66	67	68	70	70
Požadované množ. chladícího vzduchu [m <sup>3</sup> /min]	6,4	7,4	7,2	7,2	7,2
Rozměr závitu pro připojení potrubí [G]	3/8''	3/8''	3/8''	3/8''	3/8''
Požadované jištění přívodního kabelu [A]	20	20	20	2x20	2x20
Průřez přívodního kabelu [mm <sup>2</sup> ]	2,5	2,5	2,5	2x2,5	2x2,5
<b>Rozměry a hmotnost (se vzdušníkem)</b>					
délka [mm]	1267			2043	
šířka [mm]	600			600	
výška [mm]	1204			1155	
celková hmotnost [kg]	180	185	195	365	375

(\*) Měřeno při referenčních podmínkách dle ISO 1217, Ed 3, Annex C, 1996

*absolutní nasávaný tlak* 1 bar  
*relativní vlhkost vzduchu* 0 %  
*teplota nasávaného vzduchu* 20 °C

### ATLAS COPCO KOMPRESOROVÁ TECHNIKA

Atlas Copco s.r.o.  
 Průmyslová 10  
 102 00 Praha 10  
 Czech Republic  
 Tel: +420 (0)225 434 000  
 Fax: +420 (0)225 434 343  
 Email: kompresory@cz.atlascopco.com  
 Web: www.atlascopco.cz

IČO: 49614932  
 Spisová značka:  
 C21114 MS Praha  
 DIČ: CZ49614932

Deutsche Bank  
 Aktiengesellschaft Filiale Prag, o. s.  
 Číslo účtu: 3142900024/7910  
 Swift code: DEUTCZPX  
 IBAN: CZ41 7910 0000 0031 4290  
 0024



## VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ A DODACÍ PODMÍNKY

Na tuto cenovou nabídku se vztahují naše VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ A DODACÍ PODMÍNKY (pokud není dohodnuto jinak), které jsou k dispozici na následující stránce: <https://www.atlascopco.com/cs-cz/compressors/header-and-footer/vseobecne-obchodni-podminky>.

### ATLAS COPCO KOMPRESOROVÁ TECHNIKA

Atlas Copco s.r.o.  
Průmyslová 10  
102 00 Praha 10  
Czech Republic

Tel: +420 (0)225 434 000  
Fax: +420 (0)225 434 343  
Email: [kompresory@cz.atlascopco.com](mailto:kompresory@cz.atlascopco.com)  
Web: [www.atlascopco.cz](http://www.atlascopco.cz)

IČO: 49614932  
Spisová značka:  
C21114 MS Praha  
DIČ: CZ49614932

Deutsche Bank  
Aktiengesellschaft Filiale Prag, o. s.  
Číslo účtu: 3142900024/7910  
Swift code: DEUTCZPX  
IBAN: CZ41 7910 0000 0031 4290  
0024