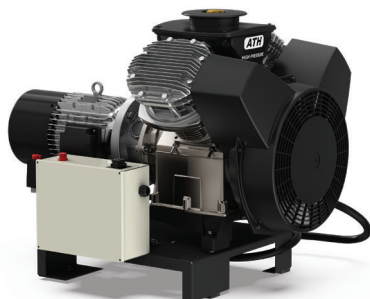


Kompresory Abac Tech ATH s tlakem 20 bar

- průmyslové pístové kompresory pro dodávku tlaku až 20 bar
- olejem mazané provedení s přímým pohonem
- špičková jednotka s válci ze slitiny hliníku a křemíku s přesnými rozměry pro minimalizaci tření, ventilovou deskou s nerezovými ventily a V-uspořádáním pístů
- 4pólový motor S1 100% s nízkými otáčkami
- masivní žebrovaní s velkou plochou pro rozptýl tepla
- vysoce kapacitní ventilátor snižuje teplotu a zvyšuje účinnost



samostatná jednotka



na základovém rámu



se vzdušníkem

Obj. č.	Vzdušník (l)	Sací výkon (l/min)	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Napětí (V/f/Hz)	Tlak (bar)	Lwa dB (A)	Lwp dB (A)	Rozměry (d × š × v) mm	Hmotnost (kg)
Samostatná kompresorová jednotka s motorem										
ATH-2,2/20-T	-	252	2,2	1 500	400/3/50	20	99,0	79,0	686 × 533 × 507	49
ATH-4/20-TX	-	456	4	1 500	400/3/50	20	99,0	79,0	686 × 533 × 507	51
ATH-5,5/20-TX	-	570	5,5	1 500	400/3/50	20	100,0	80,0	860 × 606 × 600	90
ATH-7,5/20-TX	-	780	7,5	1 500	400/3/50	20	101,0	81,0	932 × 606 × 600	102
ATH-15/20-TX	-	1 716	15	1 500	400/3/50	20	106,0	86,0	1 103 × 713 × 675	180
Kompresor na základovém rámu										
ATH-1,5/20-BT	-	204	1,5	1 500	400/3/50	20	98,0	78,0	686 × 575 × 671	71
ATH-2,2/20-BT	-	252	2,2	1 500	400/3/50	20	99,0	79,0	686 × 575 × 671	73
ATH-4/20-BTX	-	456	4	1 500	400/3/50	20	99,0	79,0	686 × 575 × 671	80
ATH-5,5/20-BTX	-	570	5,5	1 500	400/3/50	20	100,0	80,0	1 073 × 693 × 761	101
ATH-7,5/20-BTX	-	780	7,5	1 500	400/3/50	20	101,0	81,0	1 073 × 693 × 761	121
ATH-11/20-BTX	-	1 392	11	1 500	400/3/50	20	106,0	86,0	1 073 × 820 × 840	185
ATH-15/20-BTX	-	1 716	15	1 500	400/3/50	20	106,0	86,0	1 118 × 820 × 840	189
Kompresor se vzdušníkem										
ATH-1,5/20-90FT	90	204	1,5	1 500	400/3/50	20	98,0	78,0	1 000 × 533 × 980	93
ATH-2,2/20-90FT	90	252	2,2	1 500	400/3/50	20	99,0	79,0	1 000 × 533 × 980	97
ATH-4/20-270FT	270	456	4	1 500	400/3/50	20	99,0	79,0	1 915 × 533 × 1 082	170
ATH-5,5/20-270FTX	270	570	5,5	1 500	400/3/50	20	100,0	80,0	1 915 × 606 × 1 162	211
ATH-7,5/20-270FTX	270	780	7,5	1 500	400/3/50	20	101,0	81,0	1 915 × 606 × 1 162	223
ATH-15/20-270FTX	270	1 716	15	1 500	400/3/50	20	106,0	86,0	1 915 × 713 × 1 235	308

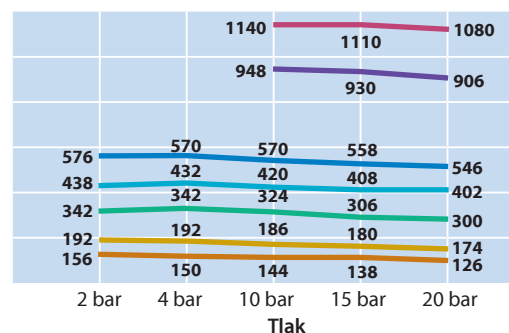
* Kompresory, jejichž objednáč číslo obsahuje písmeno X, jsou vybaveny rozběhem hvězda-trojúhelník.

Objemový výkon FAD pro kompresory ATH (l/min)

Model	2 bar	4 bar	7 bar	10 bar	15 bar	20 bar
ATH-1,5	156	150	150	144	138	126
ATH-2,2	192	192	192	186	180	174
ATH-4	342	342	336	324	306	300
ATH-5,5	438	432	432	420	408	402
ATH-7,5	576	570	570	570	558	546
ATH-11	-	-	-	948	930	906
ATH-15	-	-	-	1 140	1 110	1 080

- 1,5 kW
- 2,2 kW
- 4 kW
- 5,5 kW
- 7,5 kW
- 11 kW
- 15 kW

Výkon FAD (l/min)



Objemový výkon kompresoru je měřený podle poslední edice normy ISO 1217, příloha C. Hlučnost je uvedena podle normy ISO 2151:2004.