

Kompresory Abac Tech ATH s tlakem 30 bar

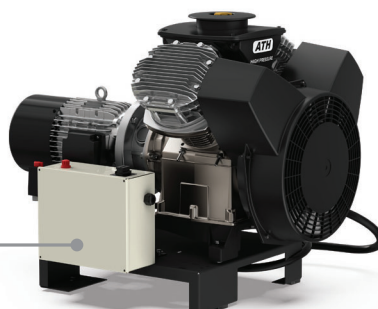
- průmyslové pístové kompresory pro trvalý provoz
- středotlaké provedení pro dodávku tlaku až 30 bar
- olejem mazané provedení s přímým pohonem
- špičková jednotka s válci ze slitiny hliníku a křemíku s přesnými rozměry pro minimalizaci tření, ventilovou deskou s nerezovými ventily a V-uspořádáním pístů
- 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

Přepínač hvězda-trojúhelník pro kompresory s příkonem od 4 kW

Přidaný chladič ventilátor zajišťuje účinné chlazení stroje a jeho vysoký výkon



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-2,2/30-T	-	252	2,2	1 500	400/3/50	30	99,0	79,0	686 × 533 × 507	49
ATH-4/30-TX	-	456	4	1 500	400/3/50	30	99,0	79,0	686 × 533 × 507	51
ATH-5,5/30-TX	-	570	5,5	1 500	400/3/50	30	100,0	80,0	860 × 606 × 600	90
ATH-7,5/30-TX	-	780	7,5	1 500	400/3/50	30	101,0	81,0	932 × 606 × 600	102
ATH-15/30-TX	-	1 710	15	1 500	400/3/50	30	106,0	86,0	1 103 × 720 × 675	185
Kompresor na základovém rámu										
ATH-2,2/30-BT	-	252	2,2	1 500	400/3/50	30	99,0	79,0	686 × 575 × 671	73
ATH-4/30-BTX	-	456	4	1 500	400/3/50	30	99,0	79,0	686 × 575 × 671	80
ATH-5,5/30-BTX	-	570	5,5	1 500	400/3/50	30	100,0	80,0	1 073 × 693 × 761	101
ATH-7,5/30-BTX	-	780	7,5	1 500	400/3/50	30	101,0	81,0	1 073 × 693 × 761	121
ATH-11/30-BTX	-	996	11	1 500	400/3/50	30	105,0	85,0	1 073 × 820 × 840	160
ATH-15/30-BTX	-	1 710	15	1 500	400/3/50	30	106,0	86,0	1 118 × 820 × 840	250

* Kompresory, jejichž objednávací 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	30 bar
ATH-2,2	192	192	186	180	174	150	126
ATH-4	342	336	324	300	300	264	174
ATH-5,5	438	432	420	402	402	384	300
ATH-7,5	576	570	570	546	546	510	402
ATH-11	-	-	678	612	612	558	546
ATH-15	-	-	1 140	1 110	1 080	1 020	906

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

— 2,2 kW
— 4 kW
— 5,5 kW
— 7,5 kW
— 11 kW
— 15 kW

Výkon FAD (l/min)

