

Miniaturní vakuové pumpy

série ABX

- kompaktní vakuové pumpy s velmi nízkou hmotností; díky velmi malým rozměrům umožňují montáž přímo u přísavek a zařízení se spotřebou vakua
- použití vícestupňového ejektorového principu pro generování podtlaku; vysoká kapacita průtoku vakua
- vyrobené z plastů, těsnění standardně NBR (na dotaz viton či EPDM)
- maximální úroveň vakua -93 kPa, maximální průtok vakua 185 l/min
- požadavky na vzduch: pracovní tlak 4-6 bar, maximální tlak 7 bar, vysušený a zbavený kondenzátu
- pracovní teplota -20/+80 °C, úroveň hlučnosti 50-68 dB(A)

AIRBEST


Vakuové pumpy ABX								
	Obj. č.	Max. vakuum (-kPa)	Max. průtok vakua (l/min)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Připojení			Hmotnost (g)
					vzduch	vakuum	odfuk	
•	ABX5-A	93	32	18 - 22	6 mm	G 1/8"	int. tlumič	33
•	ABX5-B	93	32	18 - 22	G 1/8"	G 3/8"	int. tlumič	38
•	ABX5-C	93	32	18 - 22	G 1/8"	G 3/8"	ext. tlumič	38
•	ABX10-A	93	63	31 - 40	6 mm	G 1/8"	int. tlumič	32
•	ABX10-B	93	63	31 - 40	G 1/8"	G 3/8"	int. tlumič	38
•	ABX10-C	93	63	31 - 40	G 1/8"	G 3/8"	ext. tlumič	38
•	ABX20-B	93	125	79 - 89	G 1/8"	G 3/8"	int. tlumič	50
•	ABX20-C	93	125	79 - 89	G 1/8"	G 3/8"	ext. tlumič	50
•	ABX30-B	93	185	128 - 137	G 1/8"	G 3/8"	int. tlumič	63
•	ABX30-C	93	185	128 - 137	G 1/8"	G 3/8"	ext. tlumič	63

Kombinované vakuové pumpy

série ABX

- kompaktní jednotka s několika vakuovými pumpami typu ABX se společným zdrojem vzduchu a odfukem
- každá integrovaná pumpa je samostatným vícestupňovým ejektorem
- celý blok může být ovládán pouze jedním ventilem a jednotlivé cesty vakua jsou od sebe separovány
- v případě ztráty vakua na jedné větvi nebo při povrchové deformaci není ovlivněna hloubka vakua ostatních přísavek napojených na systém
- vyrobené z plastů, těsnění standardně NBR (na dotaz viton či EPDM), možnost spojení 2 až 16 jednotek
- maximální úroveň vakua -92 kPa, maximální průtok vakua 16 × 23 l/min
- požadavky na vzduch: pracovní tlak 4-6 bar, maximální tlak 7 bar, vysušený a zbavený kondenzátu
- pracovní teplota -20/+80 °C

Vakuové pumpy ABX5								
	Obj. č. - výstupní hadička		Max. vakuum (-kPa)	Max. průtok vakua (l/min)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Připojení		
	d=2 mm	d=4 mm				vzduch	odfuk	
○	ABX5x2-2	○ ABX5x2-4	92	2 × 23	43 - 49	G 1/8"	G 3/8"	
○	ABX5x3-2	○ ABX5x3-4	92	3 × 23	65 - 73	G 1/8"	G 3/8"	
○	ABX5x4-2	○ ABX5x4-4	92	4 × 23	85 - 96	G 1/4"	G 3/8"	
○	ABX5x5-2	○ ABX5x5-4	92	5 × 23	106 - 121	G 1/4"	G 3/8"	
○	ABX5x6-2	○ ABX5x6-4	92	6 × 23	130 - 144	G 1/4"	G 3/8"	
○	ABX5x7-2	○ ABX5x7-4	92	7 × 23	151 - 167	G 1/4"	G 3/8"	
○	ABX5x8-2	○ ABX5x8-4	92	8 × 23	173 - 193	G 1/4"	G 3/8"	
○	ABX5x9-2	○ ABX5x9-4	92	9 × 23	195 - 217	G 1/4"	G 3/8"	
○	ABX5x10-2	○ ABX5x10-4	92	10 × 23	215 - 241	G 1/4"	G 3/8"	
○	ABX5x11-2	○ ABX5x11-4	92	11 × 23	238 - 265	G 1/4"	G 3/8"	
○	ABX5x12-2	○ ABX5x12-4	92	12 × 23	260 - 289	G 1/4"	2 × G 3/8"	
○	ABX5x13-2	○ ABX5x13-4	92	13 × 23	281 - 313	G 1/4"	2 × G 3/8"	
○	ABX5x14-2	○ ABX5x14-4	92	14 × 23	303 - 335	G 1/4"	2 × G 3/8"	
○	ABX5x15-2	○ ABX5x15-4	92	15 × 23	325 - 361	G 1/4"	2 × G 3/8"	
○	ABX5x16-2	○ ABX5x16-4	92	16 × 23	346 - 385	G 1/4"	2 × G 3/8"	
○	ABX10x2-2	○ ABX10x2-4	92	2 × 32	87 - 96	G 1/8"	G 3/8"	
○	ABX10x3-2	○ ABX10x3-4	92	3 × 32	130 - 145	G 1/8"	G 3/8"	
○	ABX10x4-2	○ ABX10x4-4	92	4 × 32	173 - 193	G 1/4"	G 3/8"	
○	ABX10x5-2	○ ABX10x5-4	92	5 × 32	215 - 241	G 1/4"	G 3/8"	
○	ABX10x6-2	○ ABX10x6-4	92	6 × 32	260 - 288	G 1/4"	2 × G 3/8"	
○	ABX10x7-2	○ ABX10x7-4	92	7 × 32	303 - 337	G 1/4"	2 × G 3/8"	
○	ABX10x8-2	○ ABX10x8-4	92	8 × 32	346 - 385	G 1/4"	2 × G 3/8"	
○	ABX10x9-2	○ ABX10x9-4	92	9 × 32	389 - 433	G 1/4"	2 × G 3/8"	
○	ABX10x10-2	○ ABX10x10-4	92	10 × 32	433 - 481	G 1/4"	2 × G 3/8"	
○	ABX10x11-2	○ ABX10x11-4	92	11 × 32	476 - 529	G 1/4"	2 × G 3/8"	
○	ABX10x12-2	○ ABX10x12-4	92	12 × 32	519 - 578	G 1/4"	2 × G 3/8"	

AIRBEST
