Miniaturní vakuové pumpy

série ABM

- 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 -85 kPa, maximální průtok vakua 220 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)

Vakuové pumpy ABM

	Obj. č.	Max. vakuum (-kPa)	Max. průtok vakua (l/min)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Připojení			Hmotnost (g)
					vzduch	vakuum	odfuk	
●	ABM5-A	85	37	12 - 20	6 mm	G 1/8"	int. tlumič	33
●	ABM5-B	85	37	12 - 20	G 1/8"	G 3/8"	int. tlumič	38
●	ABM5-C	85	37	12 - 20	G 1/8"	G 3/8"	ext. tlumič	38
●	ABM10-A	85	75	28 - 42	6 mm	G 1/8"	int. tlumič	32
●	ABM10-B	85	75	28 - 42	G 1/8"	G 3/8"	int. tlumič	38
●	ABM10-C	85	75	28 - 42	G 1/8"	G 3/8"	ext. tlumič	38
●	ABM20-B	85	150	55 - 85	G 1/8"	G 3/8"	int. tlumič	50
●	ABM20-C	85	150	55 - 85	G 1/8"	G 3/8"	ext. tlumič	50
●	ABM30-B	85	220	87 - 125	G 1/8"	G 3/8"	int. tlumič	63
●	ABM30-C	85	220	87 - 125	G 1/8"	G 3/8"	ext. tlumič	63

AIRBEST



Kombinované vakuové pumpy

série ABM

- kompaktní jednotka s několika vakuovými pumpami typu ABM 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 -86 kPa, maximální průtok vakua 16 × 25 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 ABM5

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
○	ABM5x2-2	○	ABM5x2-4	86	2 × 25	29 - 41	G 1/8"	G 3/8"
○	ABM5x3-2	○	ABM5x3-4	86	3 × 25	44 - 64	G 1/8"	G 3/8"
○	ABM5x4-2	○	ABM5x4-4	86	4 × 25	61 - 85	G 1/4"	G 3/8"
○	ABM5x5-2	○	ABM5x5-4	86	5 × 25	71 - 104	G 1/4"	G 3/8"
○	ABM5x6-2	○	ABM5x6-4	86	6 × 25	89 - 125	G 1/4"	G 3/8"
○	ABM5x7-2	○	ABM5x7-4	86	7 × 25	104 - 145	G 1/4"	G 3/8"
○	ABM5x8-2	○	ABM5x8-4	86	8 × 25	120 - 168	G 1/4"	G 3/8"
○	ABM5x9-2	○	ABM5x9-4	86	9 × 25	132 - 190	G 1/4"	G 3/8"
○	ABM5x10-2	○	ABM5x10-4	86	10 × 25	148 - 211	G 1/4"	G 3/8"
○	ABM5x11-2	○	ABM5x11-4	86	11 × 25	165 - 232	G 1/4"	G 3/8"
○	ABM5x12-2	○	ABM5x12-4	86	12 × 25	180 - 252	G 1/4"	2 × G 3/8"
○	ABM5x13-2	○	ABM5x13-4	86	13 × 25	195 - 275	G 1/4"	2 × G 3/8"
○	ABM5x14-2	○	ABM5x14-4	86	14 × 25	208 - 293	G 1/4"	2 × G 3/8"
○	ABM5x15-2	○	ABM5x15-4	86	15 × 25	225 - 316	G 1/4"	2 × G 3/8"
○	ABM5x16-2	○	ABM5x16-4	86	16 × 25	241 - 335	G 1/4"	2 × G 3/8"
○	ABM10x2-2	○	ABM10x2-4	86	2 × 32	61 - 85	G 1/8"	G 3/8"
○	ABM10x3-2	○	ABM10x3-4	86	3 × 32	91 - 125	G 1/8"	G 3/8"
○	ABM10x4-2	○	ABM10x4-4	86	4 × 32	121 - 167	G 1/4"	G 3/8"
○	ABM10x5-2	○	ABM10x5-4	86	5 × 32	151 - 212	G 1/4"	G 3/8"
○	ABM10x6-2	○	ABM10x6-4	86	6 × 32	185 - 255	G 1/4"	2 × G 3/8"
○	ABM10x7-2	○	ABM10x7-4	86	7 × 32	211 - 295	G 1/4"	2 × G 3/8"
○	ABM10x8-2	○	ABM10x8-4	86	8 × 32	241 - 335	G 1/4"	2 × G 3/8"
○	ABM10x9-2	○	ABM10x9-4	86	9 × 32	271 - 376	G 1/4"	2 × G 3/8"
○	ABM10x10-2	○	ABM10x10-4	86	10 × 32	301 - 421	G 1/4"	2 × G 3/8"
○	ABM10x11-2	○	ABM10x11-4	86	11 × 32	332 - 463	G 1/4"	2 × G 3/8"
○	ABM10x12-2	○	ABM10x12-4	86	12 × 32	361 - 505	G 1/4"	2 × G 3/8"

AIRBEST

