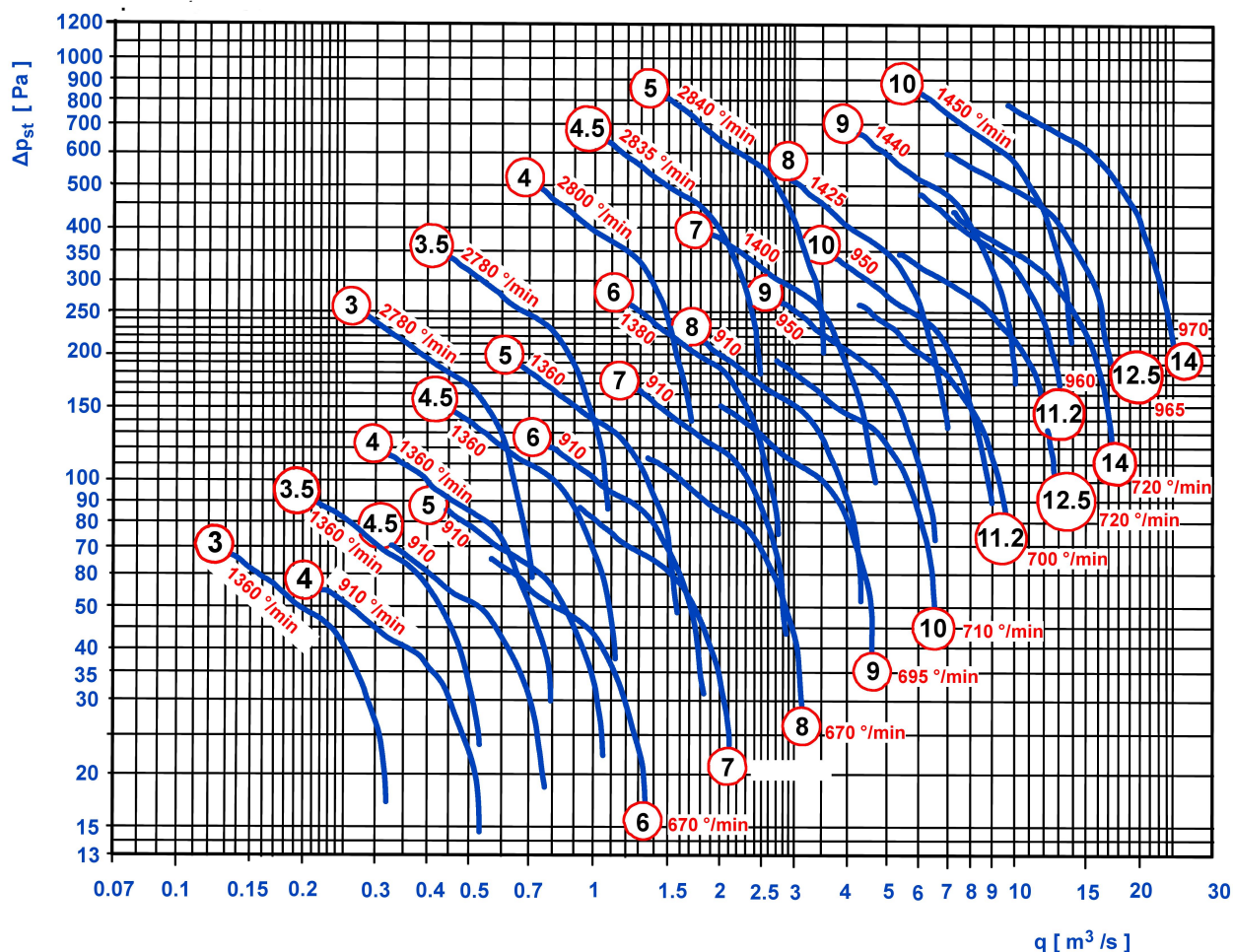


AKSIJALNI VENTILATOR
TIP:AVL


Aksijalni ventilatori AVL su namijenjeni za provjetravanje industrijskih i društvenih prostorija, škola, bolnica, skladišta, farmi, itd., gdje su potrebne veće količine protočnog vazduha i manje razlike u pritiscima. Cjelokupna konstrukcija je prilagođena za ugradnju u cjevovode, zid, pregrade između prostorija, kanale, itd.

Dobavna količina zraka je od 0,15 m³/s do 25 m³/s, a statički pritisak od 2mmVS do 100 mmVS.

Ventilator proizvodimo u „E“ izvedbi sa rotorom na osovini motora i u „R“ izvedbi sa remenim pogonom. Rotor ima profilisane lopatice koje obezbjeđuju srazmjerno tih i miran rad. Kućište i rotor ventilatora izrađeni su od dekapiranog lima.



Tip AVL	ELEKTROMOTOR			Dimenzije ventilatora u mm					
	o/min	Tip elektromotora	Snaga kW	A	B	C	D	8E	F
3	2780 1360	4AZ 71a -2 4AZ 71a -4	0,37 0,25	300	335	364	300	8	9,5
3,5	2780 1360	4AZ 71a -2 4AZ 71a -4	0,37 0,25	350	385	414	300	8	9,5
4	2800 1360 910	4AZ 80a -2 4AZ 71a -4 4AZ 80a -6	0,75 0,37 0,25	400	435	464	300	12	11,5
4,5	2835 1360 910	4AZ 90S -2 4AZ 71a -4 4AZ 80a -6	1,5 0,37 0,25	450	485	514	350	12	11,5
5	2840 1360 910	4AZ 90L -2 4AZ 71a -4 4AZ 80a -6	2,2 0,37 0,25	500	545	586	390	16	14
6	1380 910 670	4AZ 80b -4 4AZ 80b -6 4AZ 80b -8	0,75 0,37 0,25	600	645	686	390	16	14
7	1415 910 670	4AZ 100La -4 4AZ 80b -6 4AZ 80b -8	2,2 0,37 0,25	700	750	797	400	20	16
8	1435 910 670	4AZ 112M -4 4AZ 90L -6 4AZ 90S -8	4 1,1 0,37	800	850	897	500	20	16
9	1440 950 695	4AZ 132M -4 4AZ 112M -6 4AZ 100La -8	7,5 2,2 0,75	900	960	1008	550	24	18
10	1450 950 700	4AZ 160M -4 4AZ 132S -6 4AZ 112M -8	11 3 1,5	1000	1060	1108	650	24	18
11,2	960 700	4AZ 132Mb -6 4AZ 132S -3	5,5 2,2	1120	1180	1230	650	24	18