

- Стенен монтаж
- до 12.200 m<sup>3</sup>/h
- IP44



## Осови вентилатори тип APFV-L

- Осови вентилатори за стенен монтаж

### Приложение

- Вентилаторите от серия **APFV-L** са предназначени за използване в комбинирани смукателно-нагнетателни вентилационни системи за помещения с различно предназначение, в които се изисква постигане на високо ниво на въздушния поток при относително ниско съпротивление на системата
- Използването на съчмени лагери осигурява дълъг експлоатационен живот (40 000 часа)
- Посока на въздушния поток: от мотора към импелера (посоката на въртене не може да се променя)
- Монтаж: вграден във всички посоки

### Устройство

- Сторманени корпус и импелер с полимерно покритие
- Клемната кутия е с възможност за отдалечено свързване
- Използват се дву- и четириполюсни монофазни или трифазни асинхронни мотори, оборудвани с вградена термозащита и автоматичен рестарт
- Клас на моторна защита: IP24
- Възможност за регулиране на оборотите

### Опции

- Опции на мотор:
  - 2 = 2 полюса
  - 4 = 4 полюса
  - M = монофазен
  - T = трифазен

### Акcesoари

- Регулатори на обороти, тип **STL**, **MTY** и **BTRN**
- Гравитационни клапи, тип **VK**
- Защитни решетки, тип **BSV**

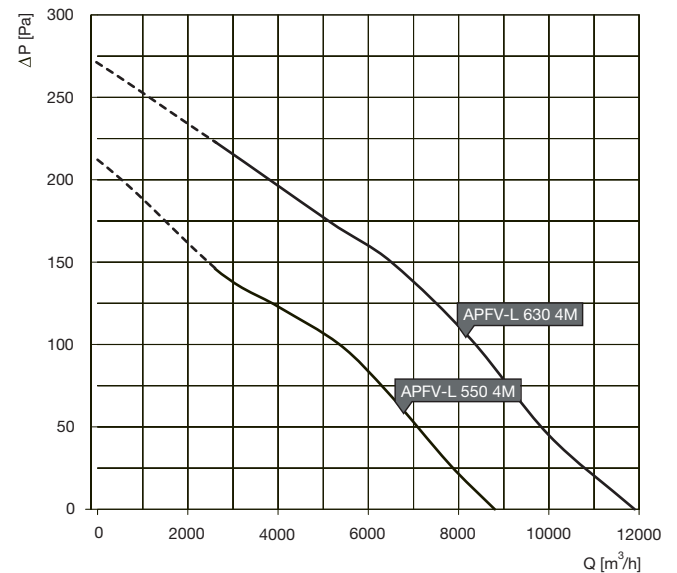
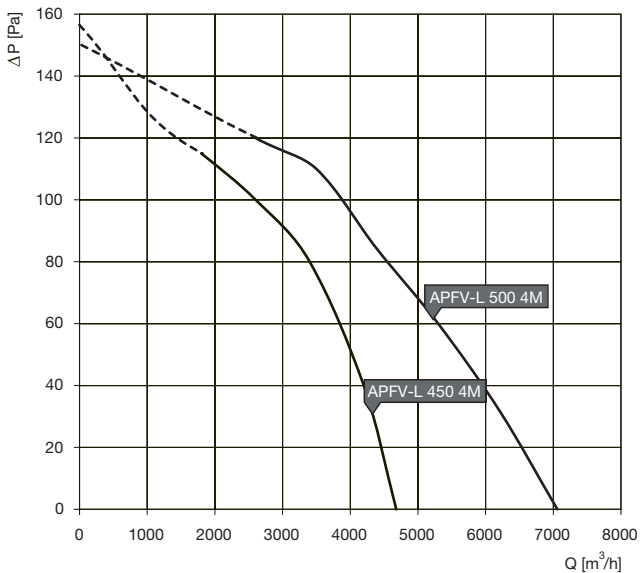
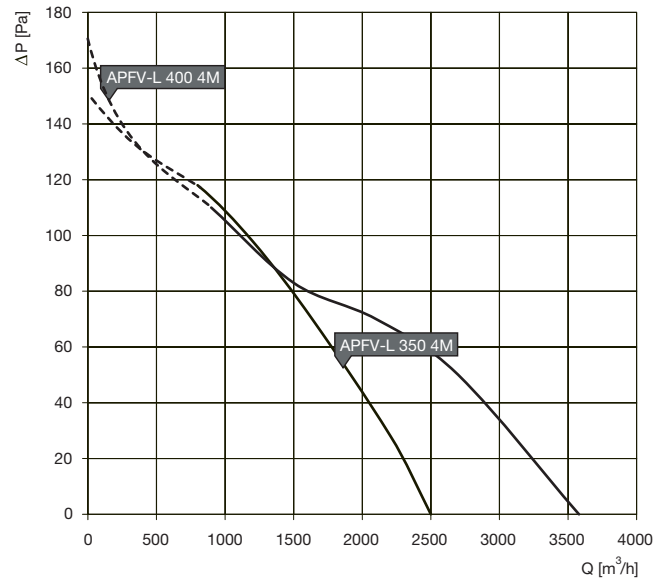
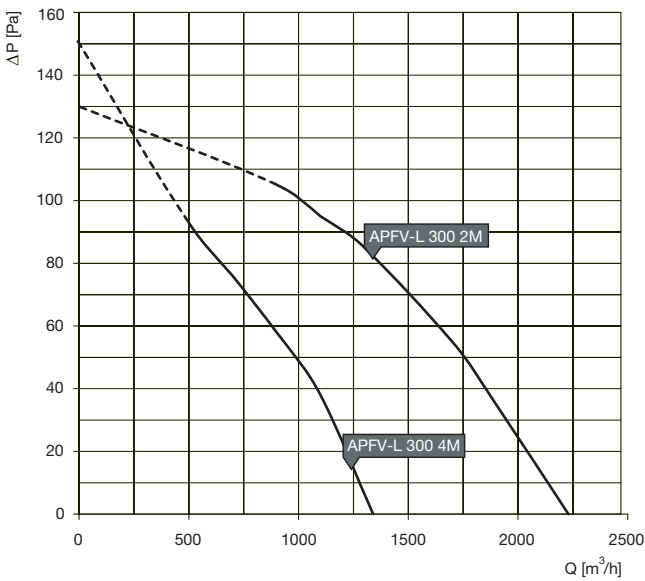
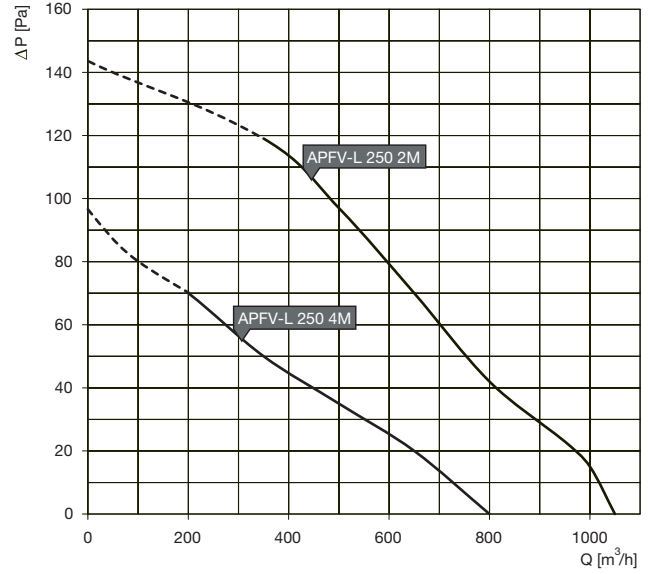
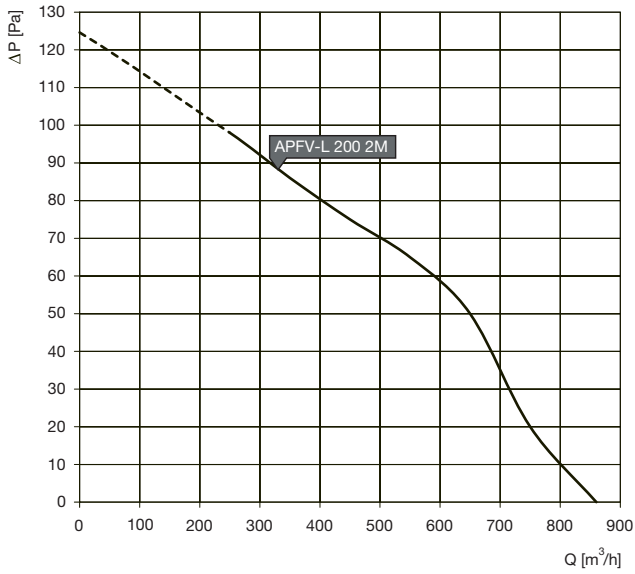
### Примерна поръчка

#### APFV-L 300 4M + MTY1

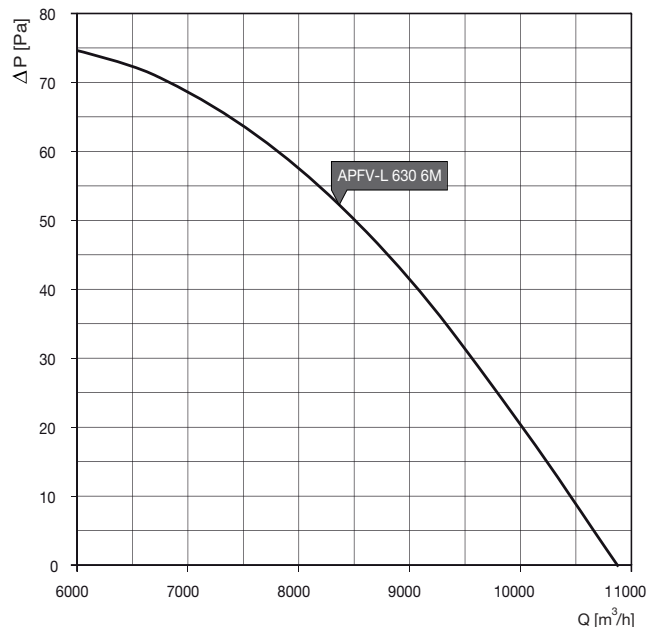
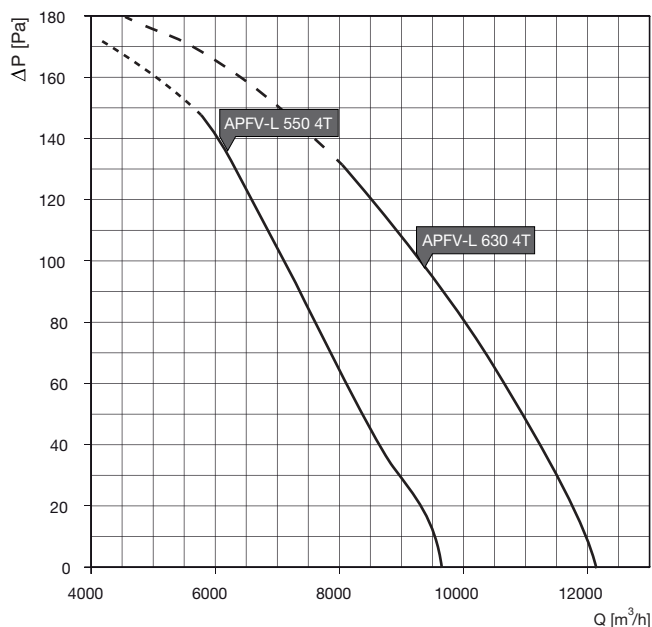
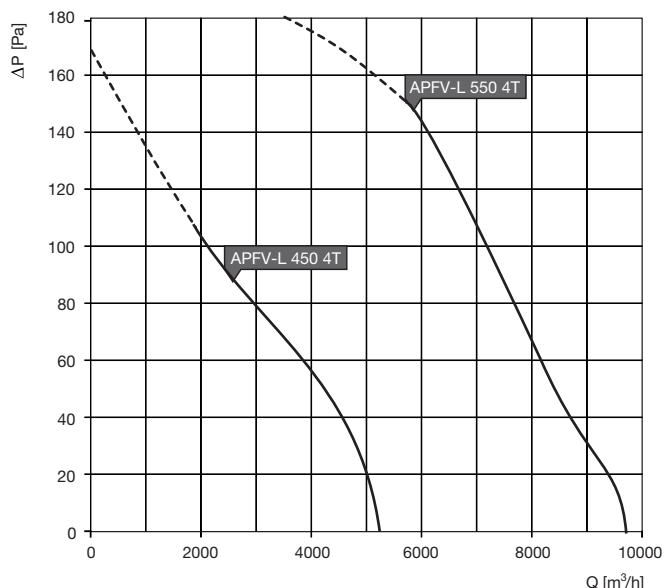
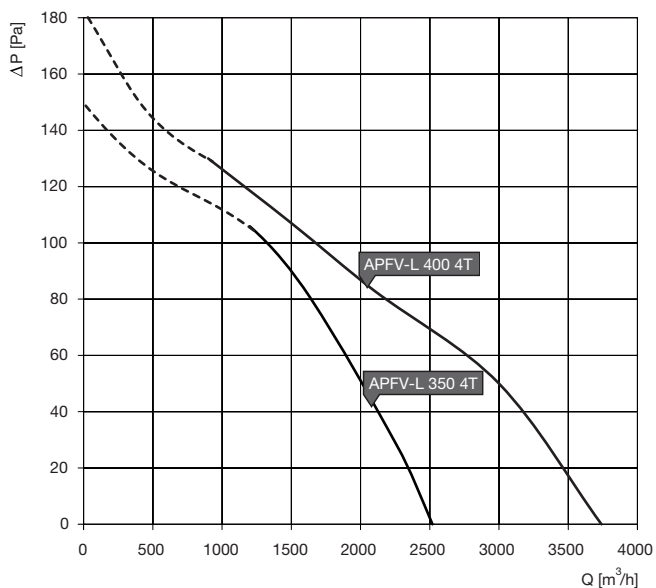
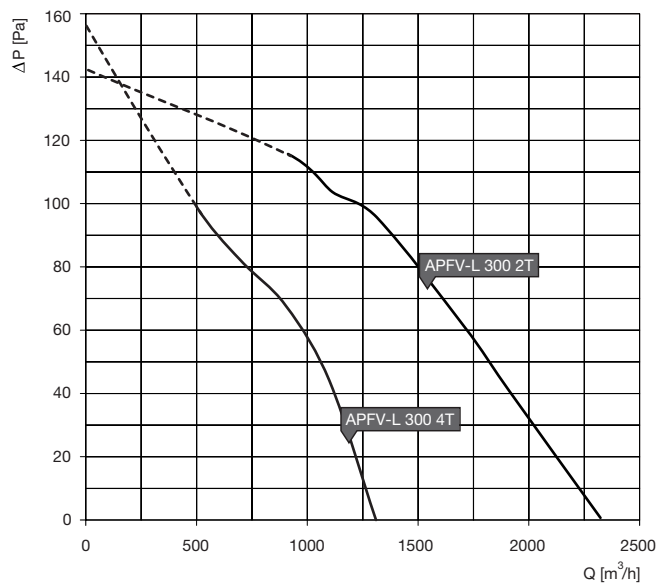
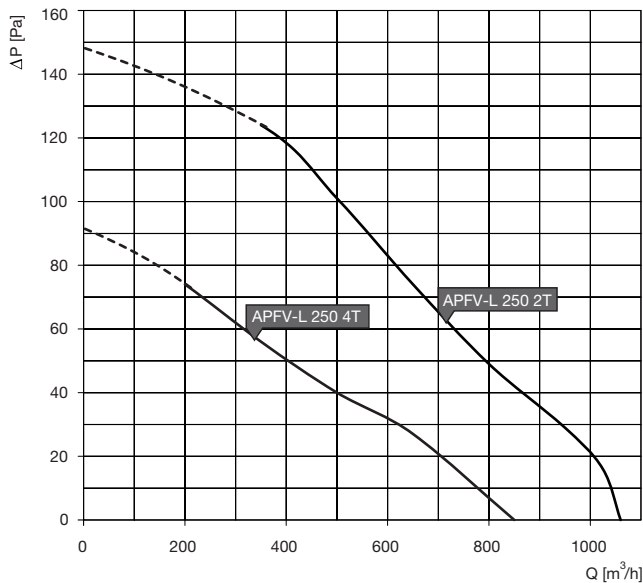
- APFV-L = вентилатор
- 300 = диаметър
- 4 = 4 плюса
- M = монофазен
- MTY= регулатор на обороти

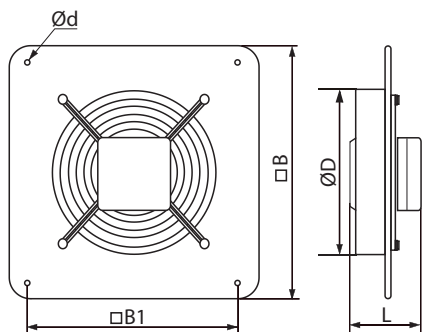
	Технически данни						
	V/50Hz	RPM	Qmax [m <sup>3</sup> /h]	I [A]	P [W]	Lpa @ 3 m [dBA]	Tmin/max [°C]
APFV-L 200 2M	230	2300	860	0.26	55	50	-30/+60
APFV-L 250 2M	230	2400	1050	0.40	80	60	-30/+60
APFV-L 250 2T	400	2600	1060	0.22	80	60	-30/+60
APFV-L 250 4M	230	1380	800	0.22	50	55	-30/+60
APFV-L 250 4T	400	1400	850	0.17	60	55	-30/+60
APFV-L 300 2M	230	2300	2230	0.66	145	60	-30/+60
APFV-L 300 2T	400	2350	2310	0.25	145	60	-30/+60
APFV-L 300 4M	230	1350	1340	0.35	75	58	-30/+60
APFV-L 300 4T	400	1380	1310	0.22	75	58	-30/+60
APFV-L 350 4M	230	1380	2500	0.65	140	62	-30/+60
APFV-L 350 4T	400	1380	2520	0.38	140	62	-30/+60
APFV-L 400 4M	230	1380	3580	0.82	180	63	-30/+60
APFV-L 400 4T	400	1380	3740	0.47	180	64	-30/+60
APFV-L 450 4M	230	1350	4680	1.20	250	64	-30/+60
APFV-L 450 4T	400	1360	5280	0.60	250	65	-30/+60
APFV-L 500 4M	230	1300	7060	1.95	420	69	-30/+60
APFV-L 550 4M	230	1300	8800	2.55	550	70	-30/+60
APFV-L 550 4T	400	1350	9700	1.50	750	73	-30/+60
APFV-L 630 4M	230	1360	11900	3.50	750	75	-30/+60
APFV-L 630 4T	400	1320	12200	1.60	800	78	-30/+60
APFV-L 630 6M	230	850	10900	2.40	540	72	-40/+70

**Работни характеристики**



**Работни характеристики**





Размери						
	ØD [mm]	Ød [mm]	B [mm]	B1 [mm]	L [mm]	kg
APFV-L 200 2M	210	7	312	260	145	3
APFV-L 250 2M	260	7	370	320	155	4
APFV-L 250 2T	260	7	370	320	155	4
APFV-L 250 4M	260	7	370	320	155	3.50
APFV-L 250 4T	260	7	370	320	155	3.50
APFV-L 300 2M	326	9	430	380	195	6.10
APFV-L 300 2T	326	9	430	380	155	5.40
APFV-L 300 4M	326	9	430	380	195	5
APFV-L 300 4T	326	9	430	380	155	5.40
APFV-L 350 4M	388	9	485	435	200	7.80
APFV-L 350 4T	388	9	485	435	200	7.80
APFV-L 400 4M	417	9	540	490	240	8.80
APFV-L 400 4T	417	9	540	490	240	8.80
APFV-L 450 4M	465	11	576	535	250	10.50
APFV-L 450 4T	465	11	576	535	250	10.50
APFV-L 500 4M	520	11	655	615	260	14
APFV-L 550 4M	570	11	725	675	280	16.50
APFV-L 550 4T	580	11	725	675	260	16.50
APFV-L 630 4M	650	11	800	710	295	20
APFV-L 630 4T	650	11	800	710	295	22.6
APFV-L 630 6M	650	11	800	710	295	20