Переваги дахових вентиляторів

- вертикальне та горизонтальне виконання
- продуктивність регулюється трансформаторним та тиристорним регулятором на 100%
- серійно виготовляється з захистом двигуна на термоконтактах
- повна пропозиція з приладдя

Преимущества крышных вентиляторов

- вертикальное и горизонтальное испол-нение
- производительность регулируется транс-форматорным и тиристорным регулятором на 100%
- серийно производится с защитой двигателя на термоконтактах
- полное предложение по принадлежностям

Конструкція та виконання

Дахові вентилятори використовуються для витяжної вентиляції помешкань, супермаркетів, майстерень, їдалень, гаражів, басейнів та т.і. Вентилятори пристосовані для монтажу на всіх видах дахів від пласких до похилих. Розрізняються:

- **Дахові вентилятори DH горизонтального видуву**
  для слабкозабрудненого повітря
- **Дахові вентилятори DV вертикального видуву**
  для сильнозабрудненого повітря, також постачається з відкидною крильчаткою (DVHB)

Корпус

DH Ковпак до розміру 500 - зі стійкого до дії морської води алюмінію, з 560 розміру з оцинкованого листа

DV Корпус зі стійкого до дії морської води алюмінію

Крильчатка

DH/DV загнуті назад лопаті до розміру 450 - з пластика, з розміру 450 до 800K - з алюмінію, робоче колесо змонтоване безпосередньо на електродвигуні з зовнішнім ротором та збалансоване разом з ним відповідно до класу якості G 2,5 згідно DIN/ISO 1940 статично та динамічно.

Конструкция и исполнение

Крышные вентиляторы используются для вытяжной вентиляции жилищ, супермаркетов, мастерских, столовых, гаражей, бассейнов и т.д. Вентиляторы подходят для установки на всех видах крыш от плоских до покатых. Различаются:

- **Крышные вентиляторы DH горизонтального выдува**
  для слабозагрязненного воздуха
- **Крышные вентиляторы DV вертикального выдува**
  для сильнозагрязненного воздуха, также поставляется с откидывающейся крыльчаткой (DVHB)

Корпус

DH Колпак до размера 500 из стойкого к морской воде алюминия, с 560 размера из оцинкованного листа

DV Корпус из стойкого к морской воде алюминия

Крыльчатка

DH/DV загнутые назад лопатки до размера 450 из пластика, с размера 450 до 800K из алюминия, рабочее колесо смонтировано непосредственно на электродвигателе с внешним ротором и сбалансировано вместе с ним соответственно классу качества G 2,5 по DIN/ISO 1940 статически и динамически.

Умовне позначення

H W S K E
D V HB 310 L 4 D

- **D** даховий вентилятор
- **H** горизонтальний / **V** вертикальний видув
- **W** крильчатка з оптимізованим ККД / **HB** відкидна крильчатка
- **S** інтегрований шумоглушник
- **Діаметр крильчатки**
- **K** крильчатка звужена / **L** крильчатка широка
- **Кількість полюсів**
- **E** однофазний / **D** трифазний

Условное обозначение

H W S K E
D V HB 310 L 4 D

- **D** крышный вентилятор
- **H** горизонтальный / **V** вертикальный выдув
- **W** крыльчатка с оптимизированным КПД / **HB** откидывающаяся крыльчатка
- **S** интегрированный шумоглушитель
- **Диаметр крыльчатки**
- **K** крыльчатка суженная / **L** крыльчатка широкая
- **Количество полюсов**
- **E** однофазный / **D** трёхфазный

Двигун
Двигуни з зовнішнім ротором, керовані напругою, з посиленим захистом від вологи та вмонтованими в обмотки термоконтактами. До розміру 310L захисне виконання IP44, починаючи з розміру 355 до 800K - в захисному виконанні IP54.

Підключення до електричної мережі
Підключення до електричної мережі здійснюється за допомогою приєднаної клемної коробки зі ступенем захисту IP 54, що є легко доступною після зняття ковпака для захисту від дощу.

Характеристики продуктивності за повітрям
Характеристики для цього типового ряду були отримані при монтажі за схемою A (вхід/вихід вільний) і відображують перепад статичного тиску Δp_a, що є в наявності з боку всмоктування в залежності від продуктивності за повітрям.

Рівні шуму
Всі звукові величини цього розділу оцінені за фільтром A. Виміри та відображення їх результатів здійснюється згідно DIN 45 635, частина 38 за приведеним методом обвідної поверхні, а саме, коли на кубічній поверхні розміщена велика кількість вимірювальних елементів.
На характеристиках продуктивності за повітрям (числа, обведені кружком) представлений рівень звукової потужності на вільному виході **L_{WA8}**.
Наведені в цьому каталозі дані стосуються типоряду **DH/DHW**.
Для отримання даних щодо дахових вентиляторів **DV/DVW** необхідно відняти від наведених в каталозі даних **2 [дБа]**. Рівень звукової потужності на вільному вході **L_{WA5}** може бути точно обчислений через відносні рівні звукової потужності, або приблизно визначається в такий спосіб:
$L_{WA5} = L_{WA8} - 3$ dB (A)
Для точних розрахунків звукозахисних заходів має значення рівень звукової потужності за октавними смугами:
$L_{Woct} = L_{W(A)} + L_{Wrel}$

Двигатель
Двигатели с внешним ротором, управляемые напряжением, с усиленной защитой от влаги и встроенными в обмотки термоконтактами. До размера 310L защитное исполнение IP44, начиная с размера 355 до 800K в защитном исполнении IP54.

Подключение к электрической сети
Подключение к электрической сети осуществ-ляется с помощью подсоединенной клеммной коробки со степенью защиты IP 54, которая легко доступна после снятия колпака защиты от дождя.

Характеристики производительности по воздуху
Характеристики для этого типового ряда были получены при монтаже по схеме A (вход/выход свободный) и отображают перепад статического давления Δp_a, имеющийся в распоряжении со стороны всасывания в зависимости от производительности по воздуху.

Уровни шума
Все звуковые величины данного раздела оценены по фильтру A. Измерения и отображение их результатов осуществляется согласно DIN 45 635, часть 38 по приведенному методу огибающей поверхности, а именно, когда на кубической поверхности расположено большое количество измерительных элементов.
На характеристиках производительности по воздуху (числа, обведенные окружностью) представлен уровень звуковой мощности на свободном выходе **L_{WA8}**.
Приведенные в данном каталоге данные относятся к типоряду **DH/DHW**.
Для получения данных по крышным вентиляторам **DV/DVW** необходимо отнять от указанных в каталоге данных **2 [дБа]**. Уровень звуковой мощности на свободном входе **L_{WA5}** может быть точно вычислен через относительные уровни звуковой мощности, или приблизительно определяется таким способом:
$L_{WA5} = L_{WA8} - 3$ dB (A)
Для точных расчетов звукозащитных мероприятий имеет значение уровень звуковой мощности по октавным полосам:
$L_{Woct} = L_{W(A)} + L_{Wrel}$

DH/DV/DHW/DVW сторона входу/сторона входа

	Відносний рівень звукової потужності L_{Wrel} [дБ] на середніх октавних частотах f_m [Гц] Относительный уровень звуковой мошности L_{Wrel} [дБ] на средних октавных частотах f_m [Гц]							
Розмір / Размер	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Гц
190 / 225	-22	-11	-7	-7	-11	-13	-18	дБ(А)
310 / 355	-16	-10	-10	-7	-8	-14	-21	
400 / 450	-18	-13	-12	-9	-7	-14	-21	
500 / 560	-17	-11	-11	-8	-9	-15	-21	
630 / 710	-18	-13	-12	-7	-9	-14	-22	
800 / 900	-16	-13	-12	-8	-11	-17	-25	

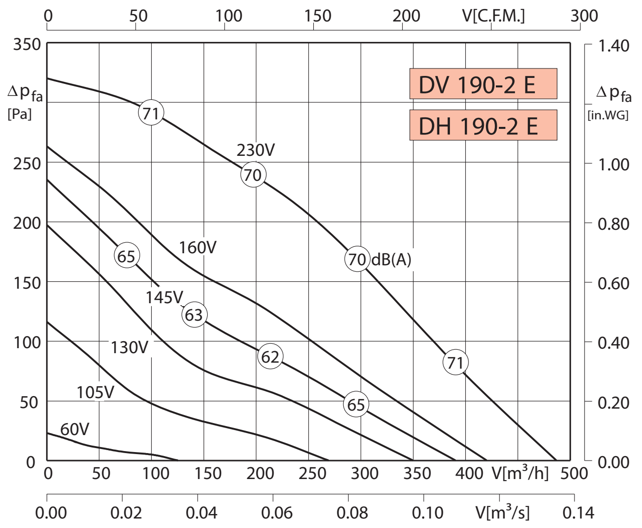
DH/DV/DHW/DVW сторона виходу/сторона выхода

	Відносний рівень звукової потужності L_{Wrel} [дБ] на середніх октавних частотах f_m [Гц] Относительный уровень звуковой мошности L_{Wrel} [дБ] на средних октавных частотах f_m [Гц]							
Розмір / Размер	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Гц
190 / 225	-22	-9	-6	-6	-6	-11	-15	дБ(А)
310 / 355	-20	-11	-6	-4	-7	-13	-19	
400 / 450	-16	-10	-6	-5	-6	-13	-22	
500 / 560	-16	-8	-6	-5	-8	-14	-23	
630 / 710	-16	-9	-5	-5	-8	-13	-21	
800 / 900	-13	-9	-8	-5	-9	-18	-26	

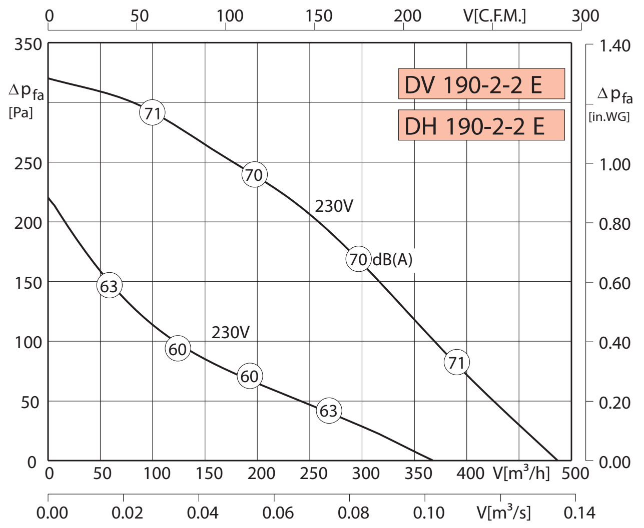
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠ , стр.2

rosenberg

190

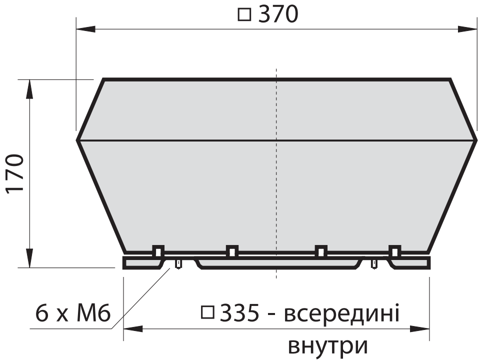


Typ	DV/DH 190-2E		Artnr.	A00-19000/A10-19000
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.4
P_1	0.07	kW		IP44
I_N	0.3	A		01.009
n	2420	min^{-1}		3.8 kg
C_{400V}	2	µF		RE 1.5
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\,min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		--

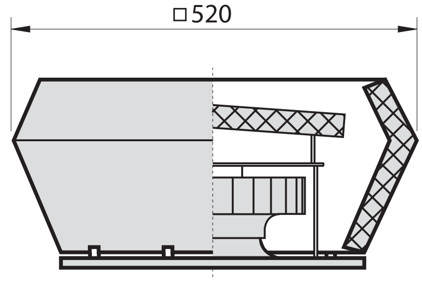


Typ	DV/DH 190-2-2E		Artnr.	A00-19003/A10-19003
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.4
P_1	0.07/0.04	kW		IP44
I_N	0.3/0.2	A		01.020
n	2420/1520	min^{-1}		3.8 kg
C_{400V}	2	µF		--
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\,min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		--

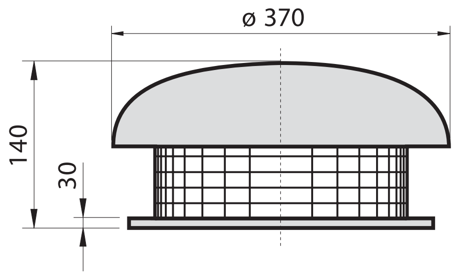
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



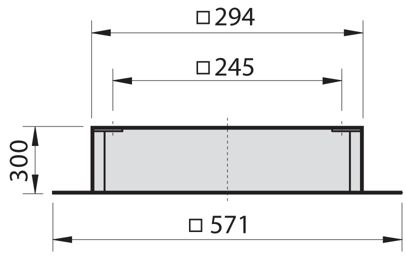
DV



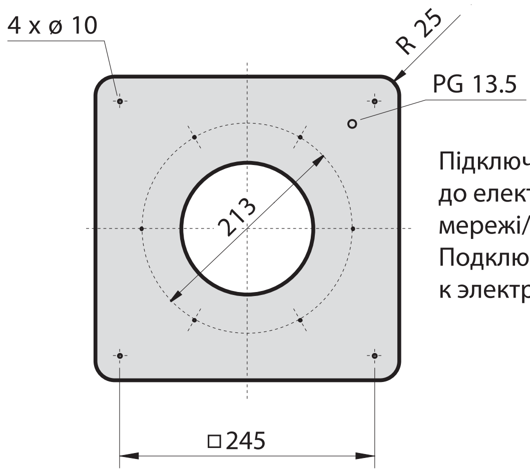
DVS



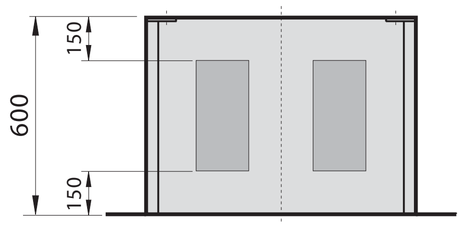
DH



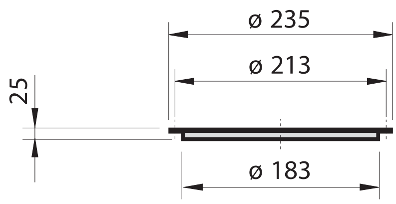
FS
Пласка підставка/
Плоская подставка



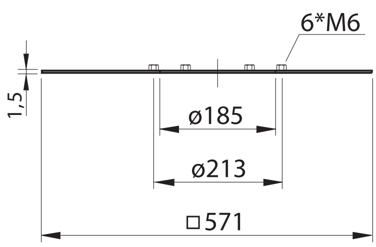
Підключення до електро-мережі/
Подключение к электросети



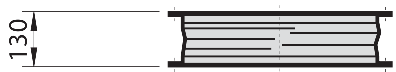
SD
Підставка з шумоглушником/
Подставка с шумоглушителем



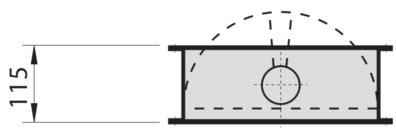
ASF
Фланець на вході/
Фланец на входе



AP
Фланцева плата адаптера/
Фланцевая плата адаптера

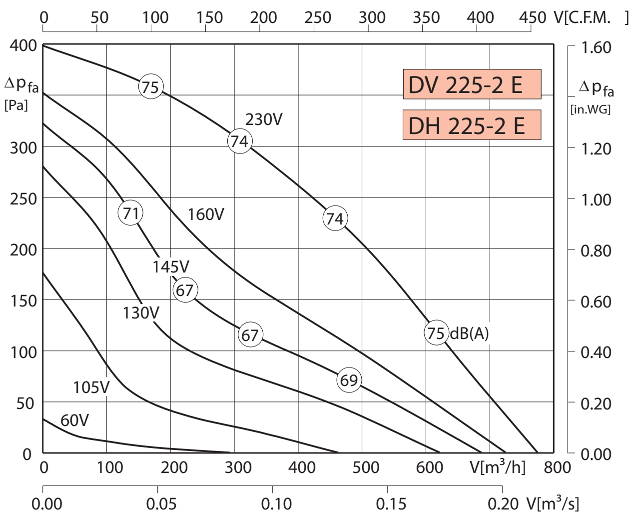


ASS
Гнучке з`єднання на вході/
Гибкое соединение на входе

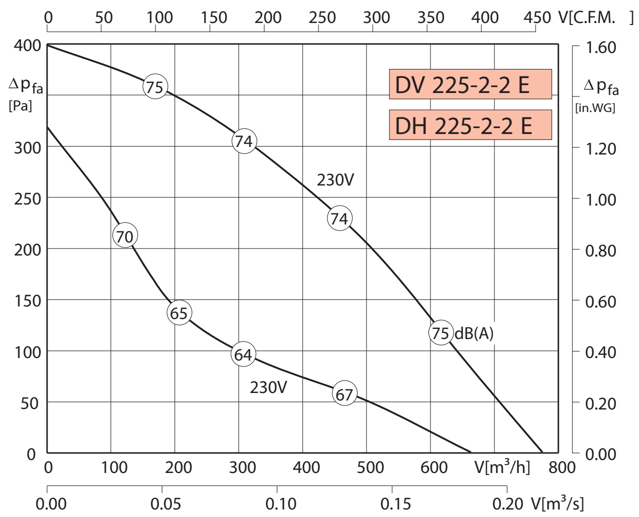


VS
Зворотний клапан/
Обратный клапан

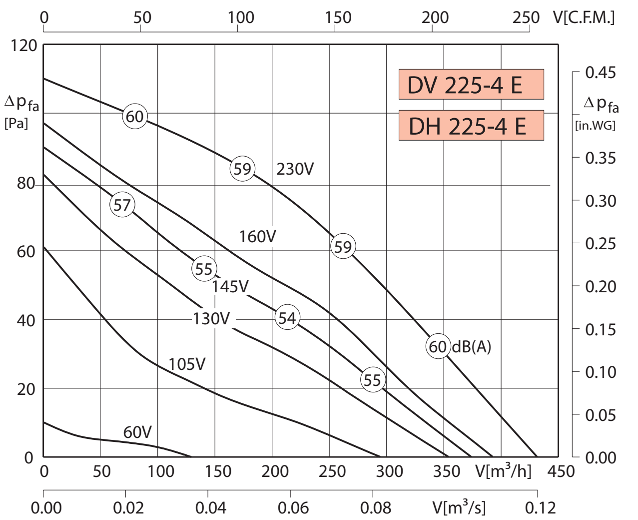
225



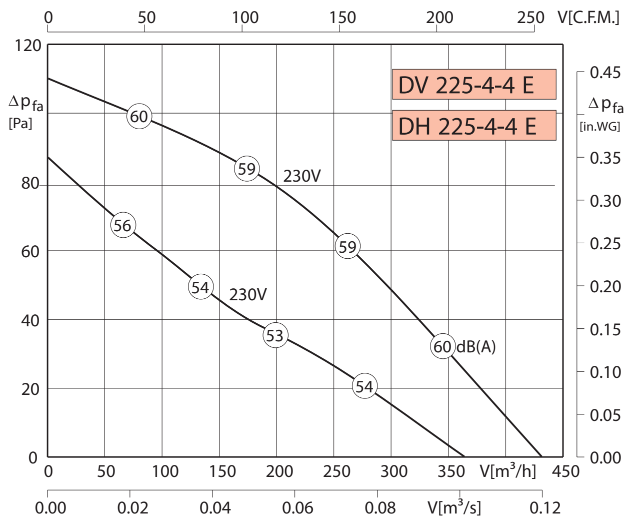
Typ	DV/DH	225-2E		Artnr.	A00-22500/A10-22500
U	230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.7
P_1		0.11	kW		IP44
I_N		0.51	A		01.009
n		2580	min^{-1}		5 kg
C_{400V}		3	µF		RE 1.5
t_R		50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$		--	Pa		--
ΔI		--	%		--



Typ	DV/DH	225-2-2E		Artnr.	A00-22503/A10-22503
U	230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.7
P_1		0.11/0.08	kW		IP44
I_N		0.51/0.36	A		01.020
n		2580/1620	min^{-1}		5.0 kg
C_{400V}		3	µF		--
t_R		50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$		--	Pa		--
ΔI		--	%		--

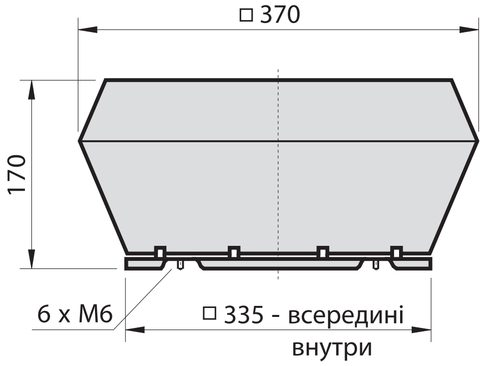


Typ	DV/DH	225-4E		Artnr.	A00-22506/A10-22506
U	230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.5
P_1		0.04	kW		IP54
I_N		0.16	A		01.009
n		1320	min^{-1}		4.5 kg
C_{400V}		1.5	µF		RE 1.5
t_R		60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$		--	Pa		--
ΔI		--	%		--

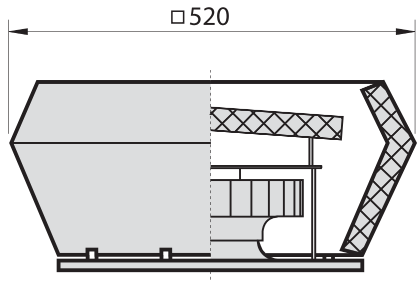


Typ	DV/DH	225-4-4E		Artnr.	A00-22509/A10-22509
U	230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.4
P_1		0.04/0.02	kW		IP54
I_N		0.16/0.10	A		01.020
n		1320/1000	min^{-1}		4.5 kg
C_{400V}		1.5	µF		--
t_R		60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$		--	Pa		--
ΔI		--	%		--

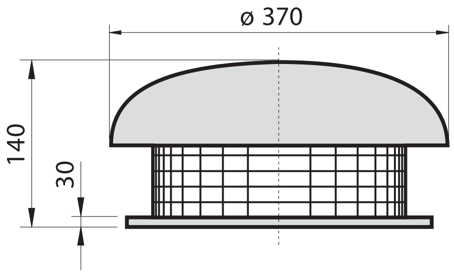
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



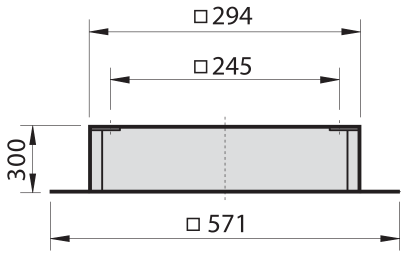
DV



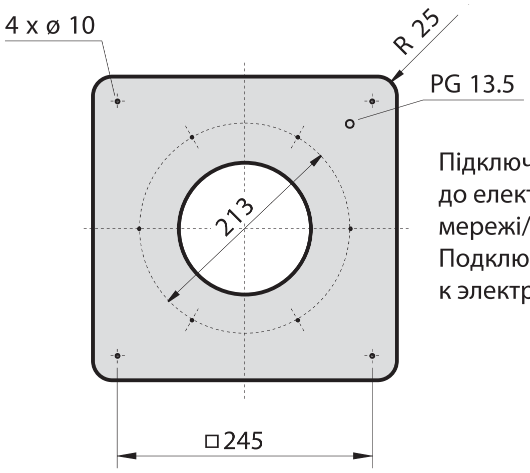
DVS



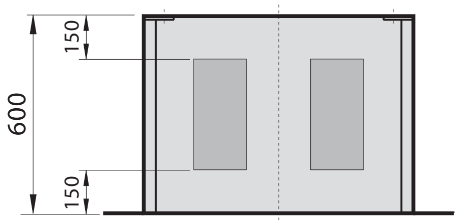
DH



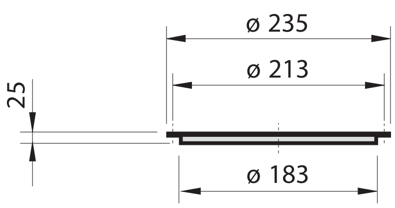
FS
Пласка підставка/
Плоская подставка



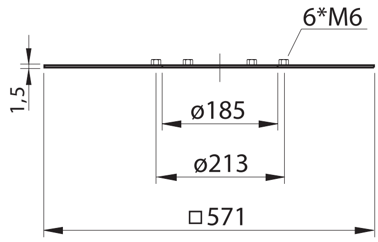
Підключення до електро-мережі/
Подключение к электросети



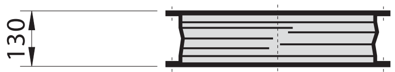
SD
Підставка з шумоглушником/
Подставка с шумоглушителем



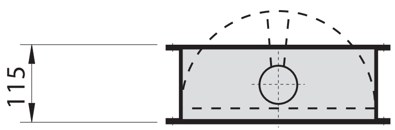
ASF
Фланець на вході/
Фланец на входе



AP
Фланцева плата адаптера/
Фланцевая плата адаптера



ASS
Гнучке з`єднання на вході/
Гибкое соединение на входе

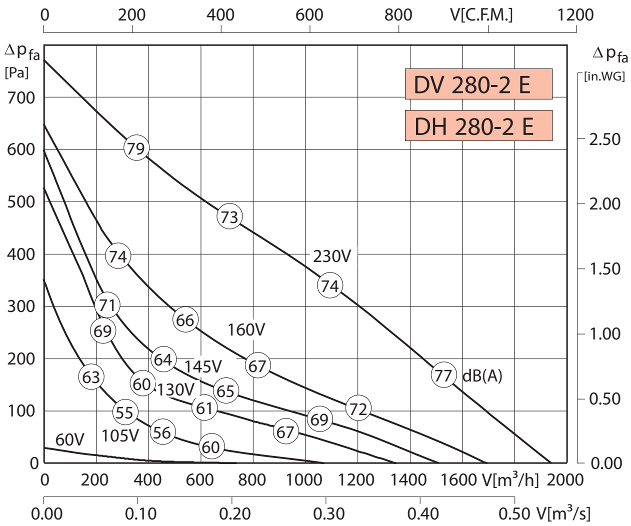


VS
Зворотний клапан/
Обратный клапан

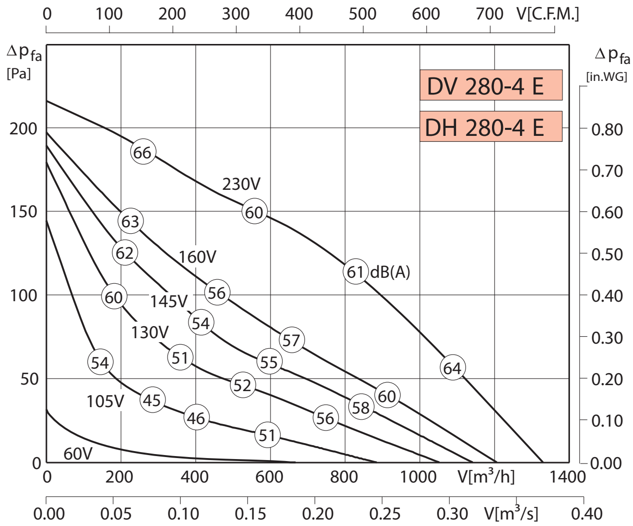
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2

rosenberg

280

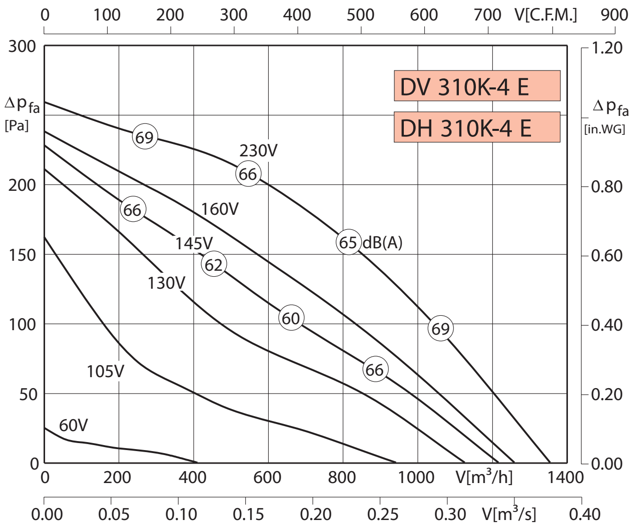


Typ	DV/DH 280-2E		Artnr.	A00-28000/A10-28000
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	2.8
P_1	0.30	kW		IP44
I_N	1.30	A		01.009
n	2330	min^{-1}		9.0 kg
C_{400V}	8	µF		RE/RTE 1.5
t_R	50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	8	%		--

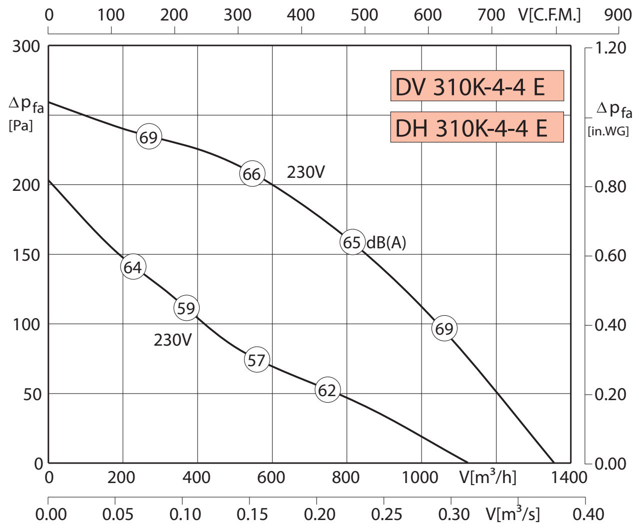


Typ	DV/DH 280-4E		Artnr.	A00-28002/A10-28002
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.7
P_1	0.11	kW		IP44
I_N	0.47	A		01.009
n	1290	min^{-1}		9.0 kg
C_{400V}	3	µF		RE 1.5
t_R	50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	8	%		--

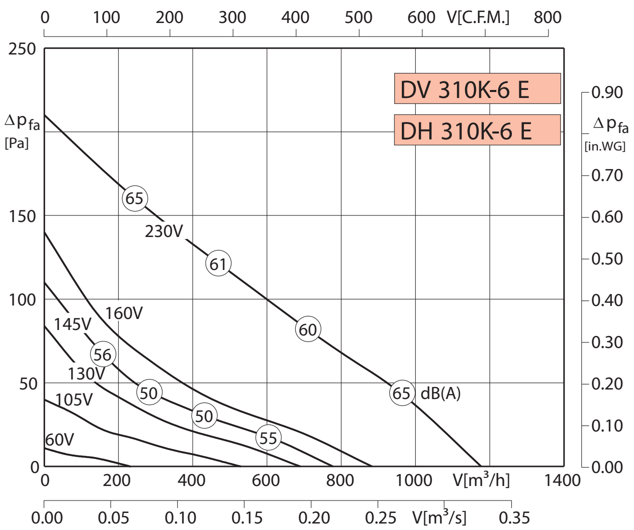
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



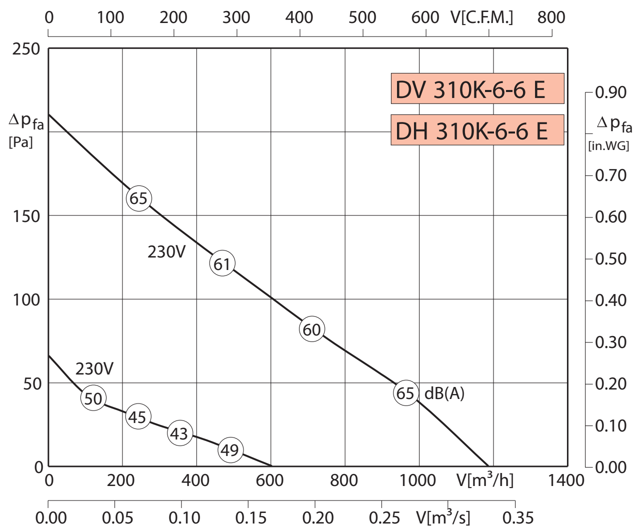
Typ	DV/DH 310K-4E		Artnr.	A00-31000/A10-31000
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	2
P_1	0.12	kW		IP44
I_N	0.6	A		01.009
n	1360	min^{-1}		9.5 kg
C_{400V}	4	μF		RE 1.5
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
Δ I	--	%		--



Typ	DV/DH 310K-4-4E		Artnr.	A00-31006/A10-31006
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	2.0
P_1	0.12/0.08	kW		IP44
I_N	0.6/0.4	A		01.020
n	1360/940	min^{-1}		9.5 kg
C_{400V}	4	μF		--
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
Δ I	--	%		--



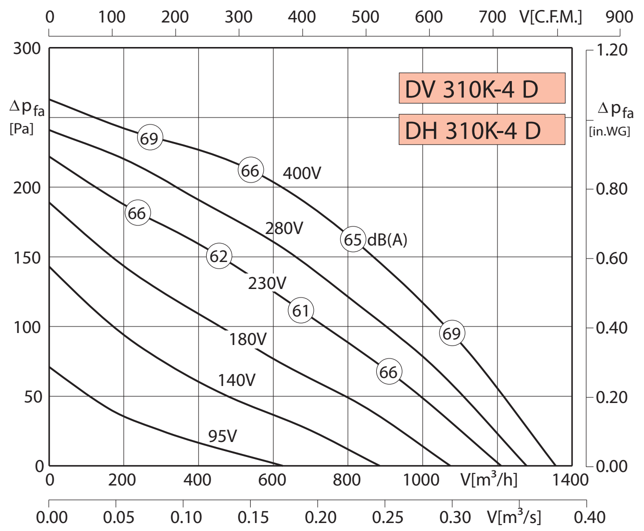
Typ	DV/DH 310K-6E		Artnr.	A00-31003/A10-31003
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.3
P_1	0.08	kW		IP44
I_N	0.35	A		01.009
n	1050	min^{-1}		9.5 kg
C_{400V}	1.5	μF		RE 1.5
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
Δ I	--	%		--



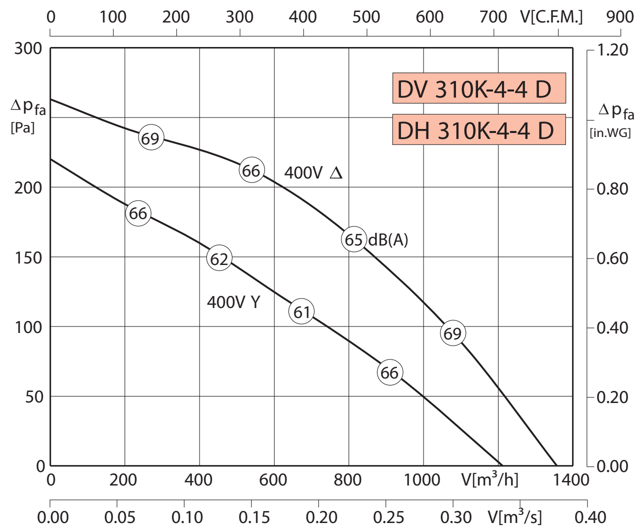
Typ	DV/DH 310K-6-6E		Artnr.	A00-31009/A10-31009
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.3
P_1	0.08/0.04	kW		IP44
I_N	0.35/0.16	A		01.020
n	1050/480	min^{-1}		9.5 kg
C_{400V}	1.5	μF		--
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
Δ I	--	%		--

див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2

310K

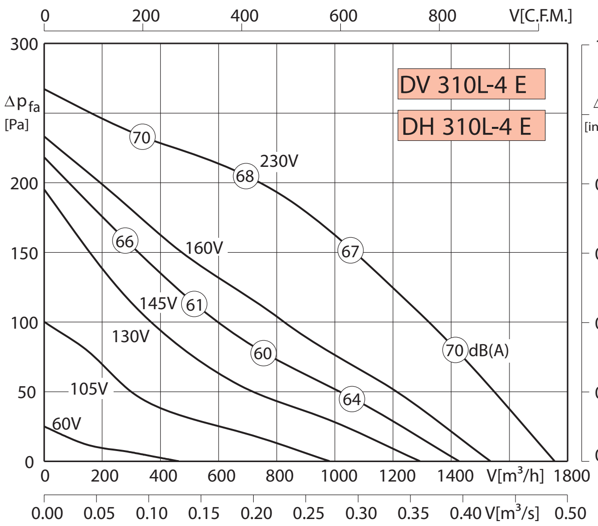


Typ	DV/DH 310K-4D		Artnr.	A00-31040/A10-31040
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	2.1
P_1	0.12	kW		IP44
I_N	0.3	A		01.006
n	1370	min^{-1}		9.5 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 1.2
t_R	55	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		ED 0.8
ΔI	--	%		MSD 1

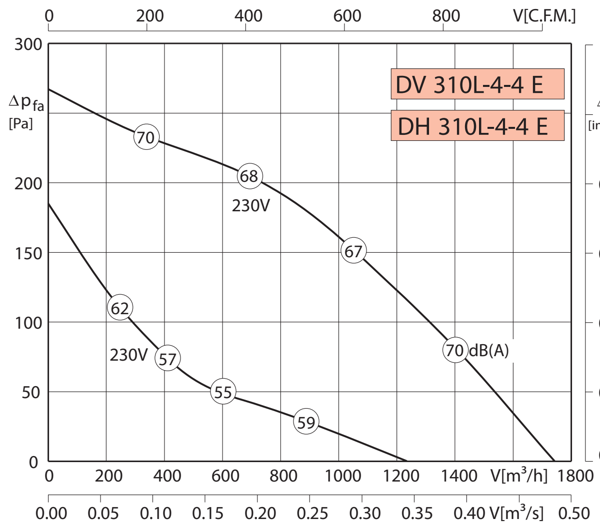


Typ	DV/DH 310K-4-4D		Artnr.	A00-31046/A10-31046
U 400 V Δ/ Y	50	Hz	I_A / I_N	2.1
P_1	0.12/0.08	kW		IP44
I_N	0.3/0.13	A		01.045
n	1370/1150	min^{-1}		9.5 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	55	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD 2

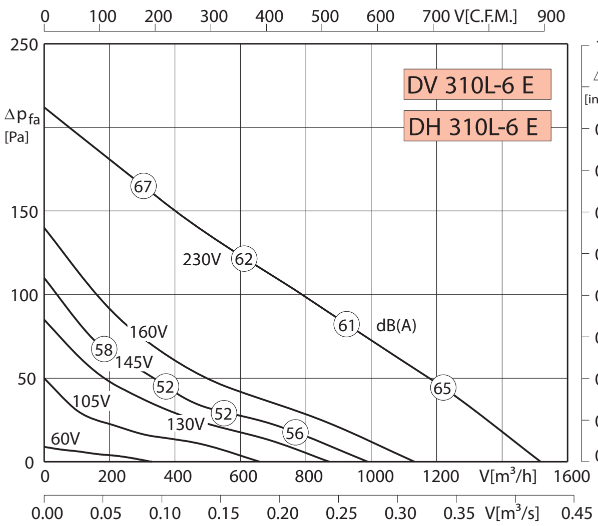
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



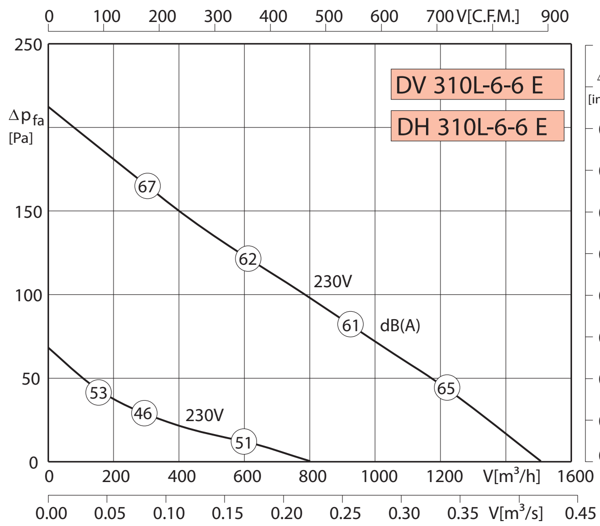
Typ	DV/DH 310L-4E		Artnr.	A00-31012/A10-31012
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.8
P_1	0.15	kW		IP44
I_N	0.66	A		01.009
n	1300	min^{-1}		10 kg
C_{400V}	4	µF		RE 1.5
t_R	50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		ED 0.8
ΔI	--	%		--



Typ	DV/DH 310L-4-4E		Artnr.	A00-31018/A10-31018
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.8
P_1	0.15/0.07	kW		IP44
I_N	0.66/0.46	A		01.020
n	1300/740	min^{-1}		10 kg
C_{400V}	4	µF		--
t_R	50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		--



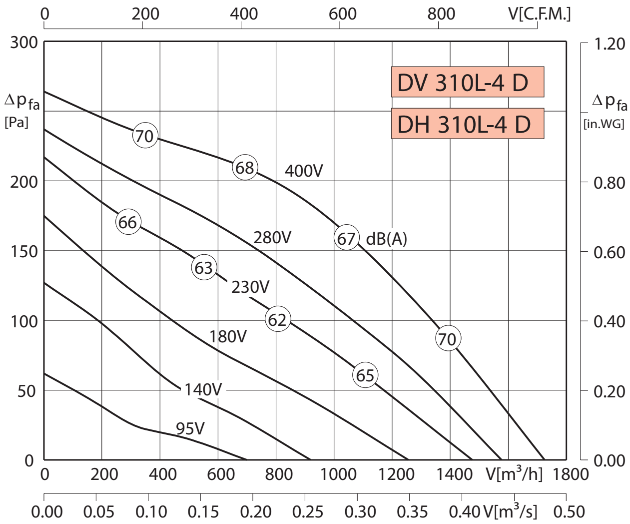
Typ	DV/DH 310L-6E		Artnr.	A00-31015/A10-31015
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.4
P_1	0.1	kW		IP44
I_N	0.5	A		01.009
n	1020	min^{-1}		10.0 kg
C_{400V}	2	µF		RE/RTE 1.5
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		ED 0.8
ΔI	--	%		--



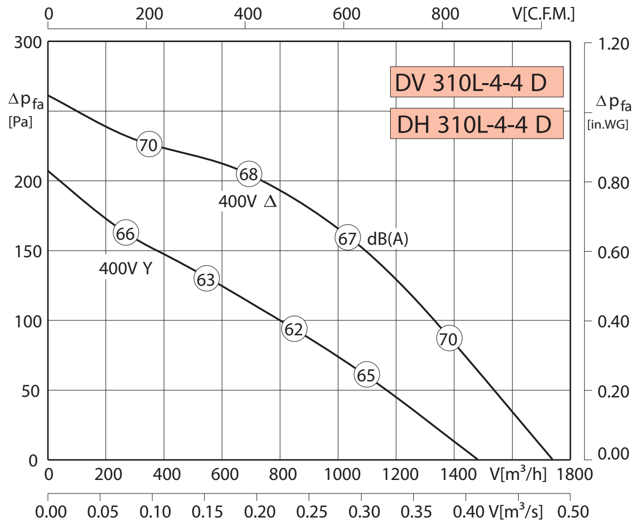
Typ	DV/DH 310L-6-6E		Artnr.	A00-31021/A10-31021
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.4
P_1	0.1/0.055	kW		IP44
I_N	0.5/0.26	A		01.020
n	1020/500	min^{-1}		10 kg
C_{400V}	2	µF		--
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		--

див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2

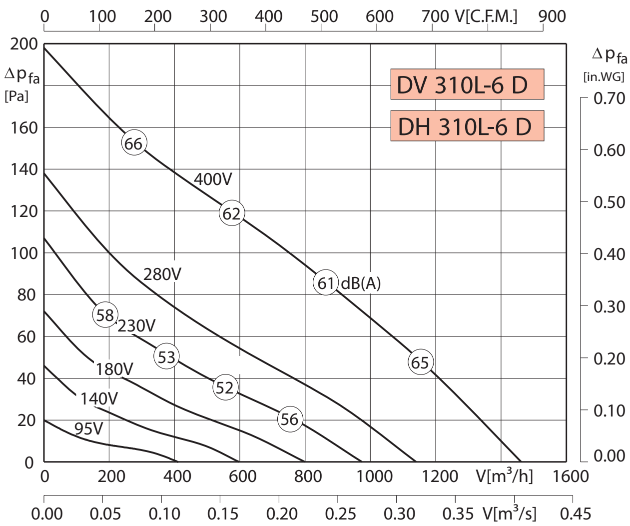
310L



Typ		DV/DH 310L-4D		Artnr.	A00-31052/A10-31052
U	400 V	50	Hz	I_A / I_N	2.3
P_1		0.15	kW		IP44
I_N		0.32	A		01.006
n		1320	min^{-1}		10.0 kg
C_{400V}		--	µF		RTD 1.2
t_R		50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$		--	Pa		--
ΔI		--	%		MSD 1

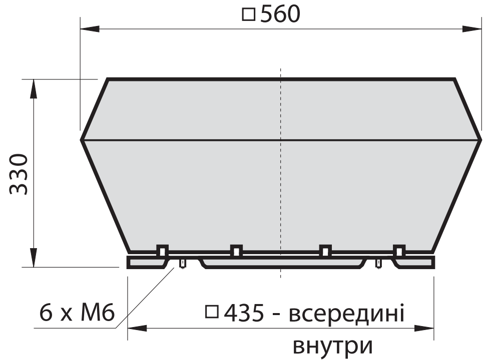


Typ		DV/DH 310L-4-4D		Artnr.	A00-31058/A10-31058
U	400 V Δ/ Y	50	Hz	I_A / I_N	2.3
P_1		0.15/0.09	kW		IP44
I_N		0.32/0.16	A		01.045
n		1320/1030	min^{-1}		10.0 kg
C_{400V}		--	µF		--
t_R		50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$		--	Pa		--
ΔI		--	%		MSD 2

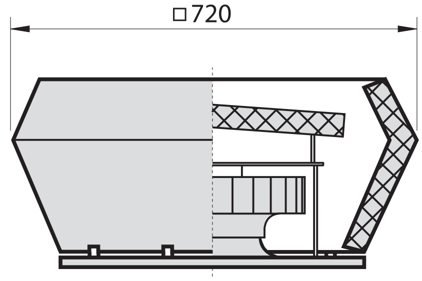


Typ		DV/DH 310L-6D		Artnr.	A00-31055/A10-31055
U	400 V	50	Hz	I_A / I_N	1.6
P_1		0.09	kW		IP44
I_N		0.16	A		01.019
n		1000	min^{-1}		9.0 kg
C_{400V}		--	µF		RTD 1.2
t_R		50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$		--	Pa		--
ΔI		--	%		MSD 1

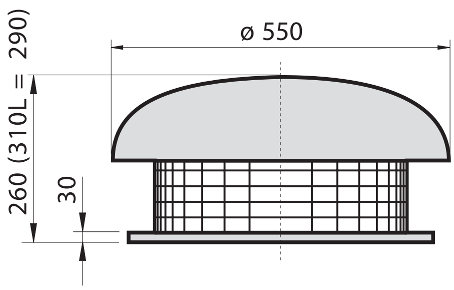
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



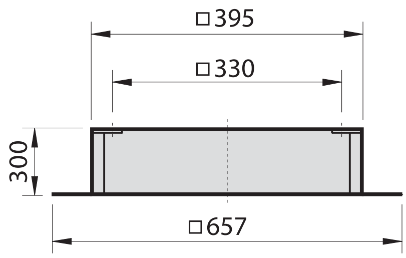
DV



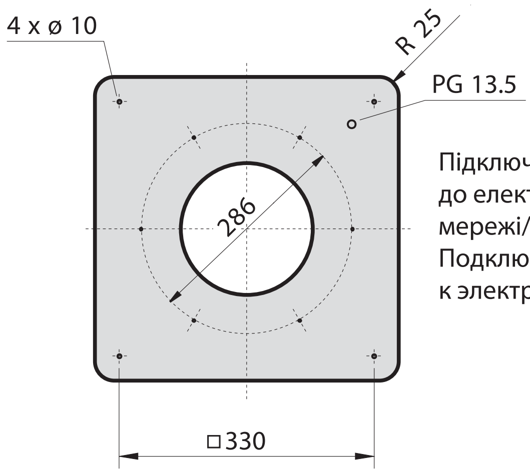
DVS



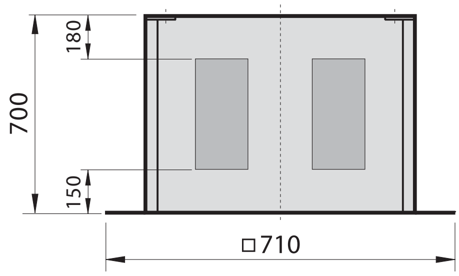
DH



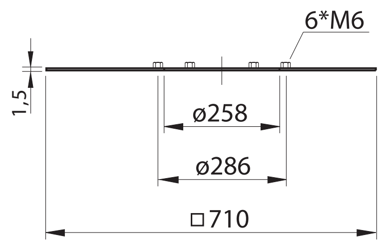
FS
Пласка
підставка/
Плоская
подставка



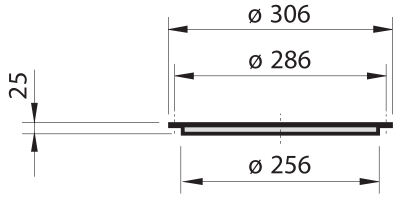
Підключення
до електро-
мережі/
Подключение
к электросети



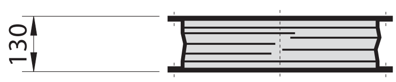
SD
Підставка з
шумоглушником/
Подставка с
шумоглушителем



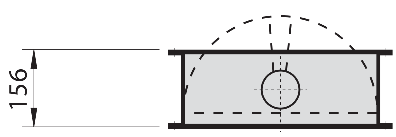
AP
Фланцева плата
адаптера/
Фланцевая плата
адаптера



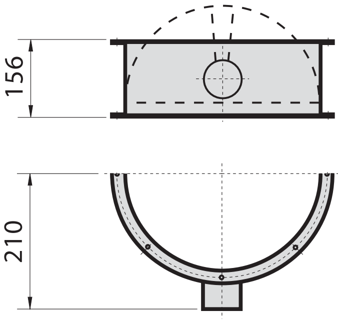
ASF
Фланець на вході/
Фланец на входе



ASS
Гнучке з`єднання
на вході/
Гибкое соединение
на входе



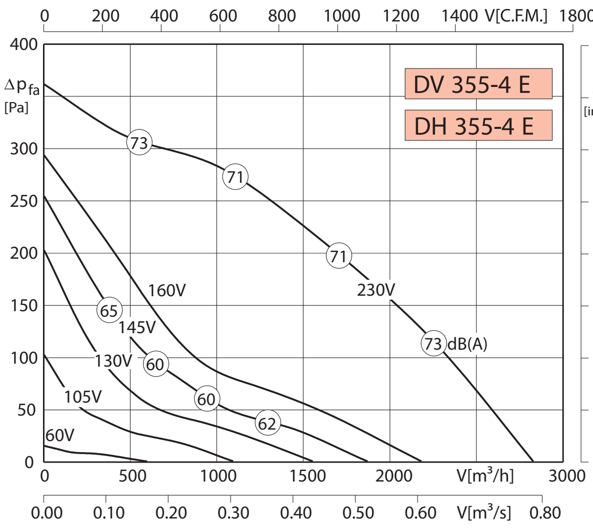
VS
Зворотний клапан/
Обратный клапан



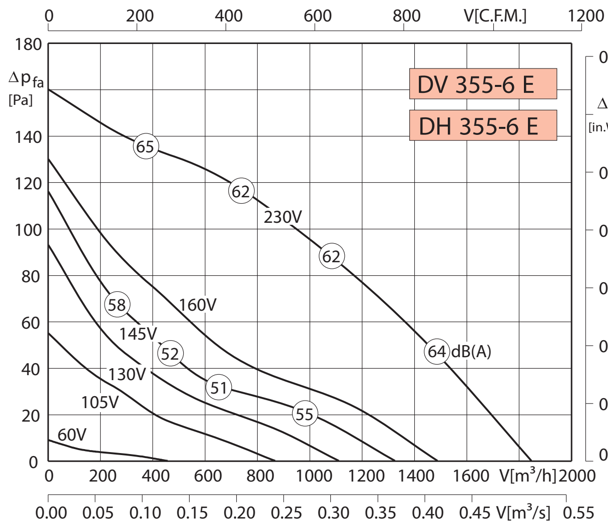
VM
Клапан з електро-
приводом/
Клапан с электро-
приводом

rosenberg

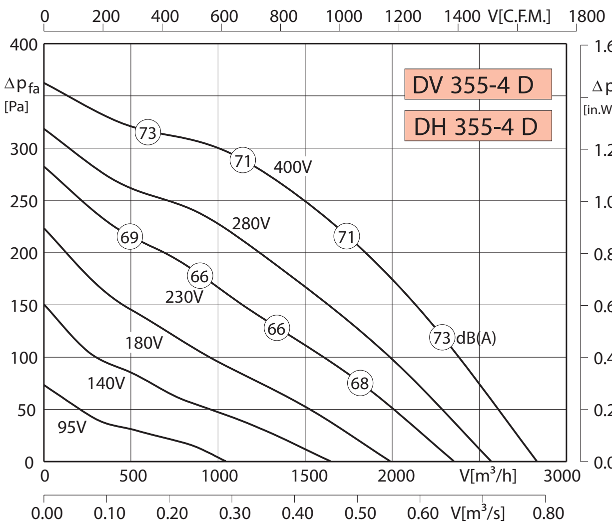
355



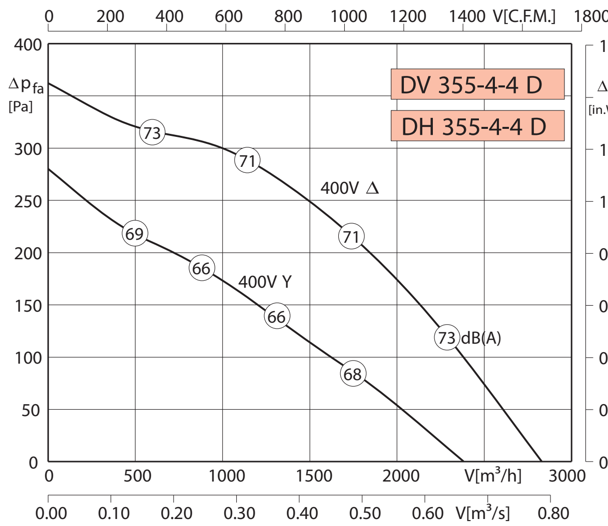
Typ	DV/DH	355-4E	Artnr.	A00-35500/A10-35500
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.8
P_1	0.28	kW		IP54
I_N	1.25	A		01.024
n	1255	min^{-1}		19.0 kg
C_{400V}	5	µF		RE/RTE 1.5
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		ED 2.5
ΔI	--	%		MSE 1



Typ	DV/DH	355-6E	Artnr.	A00-35503/A10-35503
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.3
P_1	0.11	kW		IP54
I_N	0.5	A		01.024
n	830	min^{-1}		18.0 kg
C_{400V}	2	µF		RE/RTE 1.5
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		ED 0.8
ΔI	--	%		MSE 1

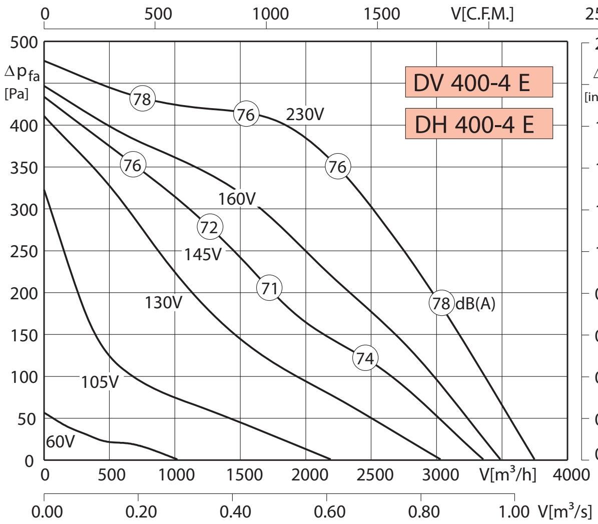


Typ	DV/DH	355-4D	Artnr.	A00-35540/A10-35540
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	2.7
P_1	0.27	kW		IP54
I_N	0.55	A		01.006
n	1310	min^{-1}		19.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 1.2
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD 1

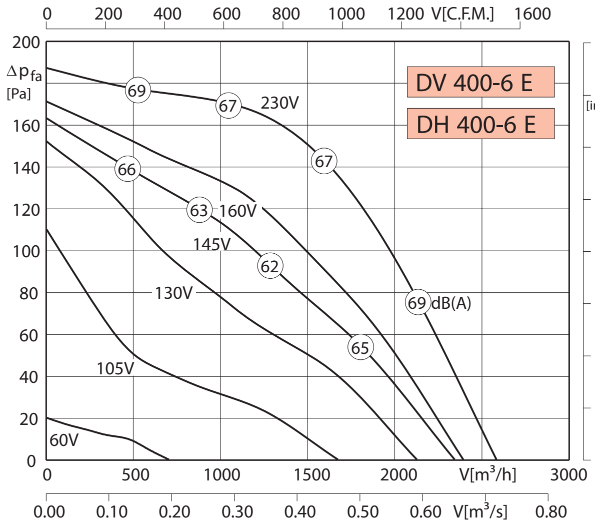


Typ	DV/DH	355-4-4D	Artnr.	A00-35549/A10-35549
U 400 V Δ/ Y	50	Hz	I_A / I_N	2.7
P_1	0.27/0.18	kW		IP54
I_N	0.55/0.30	A		01.045
n	1310/1040	min^{-1}		19.0 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD 2

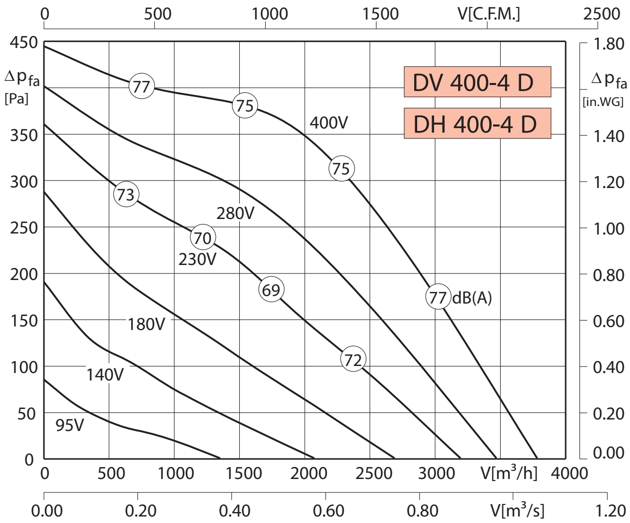
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



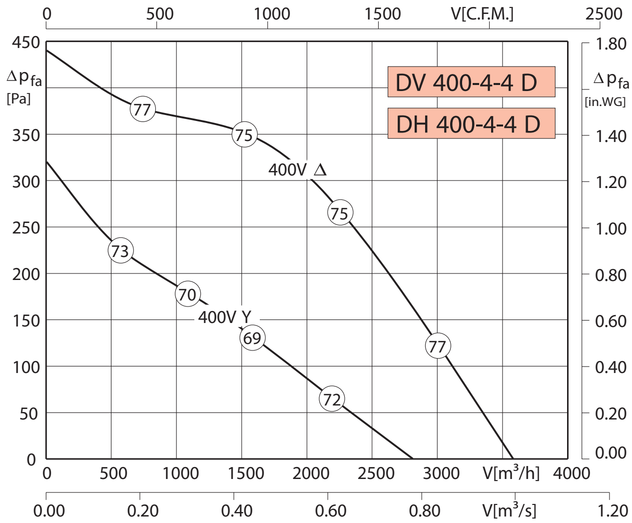
Typ	DV/DH 400-4E		Artnr.	A00-40000/A10-40000
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	2.65
P_1	0.52	kW		IP54
I_N	2.43	A		01.024
n	1385	min^{-1}		22.0 kg
C_{400V}	12	µF		RE/RTE 3.2
t_R	45	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	16	%		MSE 1



Typ	DV/DH 400-6E		Artnr.	A00-40003/A10-40003
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	2.5
P_1	0.19	kW		IP54
I_N	0.88	A		01.024
n	920	min^{-1}		21.0 kg
C_{400V}	4	µF		RE/RTE 1.5
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	12	%		MSE 1



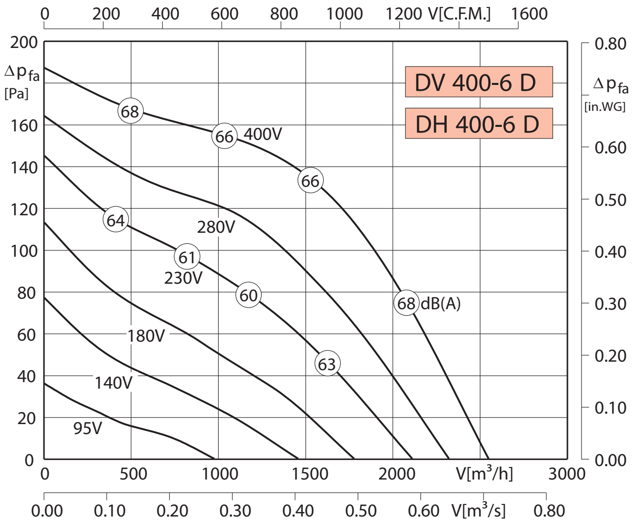
Typ	DV/DH 400-4D		Artnr.	A00-40040/A10-40040
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	3.0
P_1	0.46	kW		IP54
I_N	0.84	A		01.006
n	1340	min^{-1}		21.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 1.2
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	10	%		MSD 1



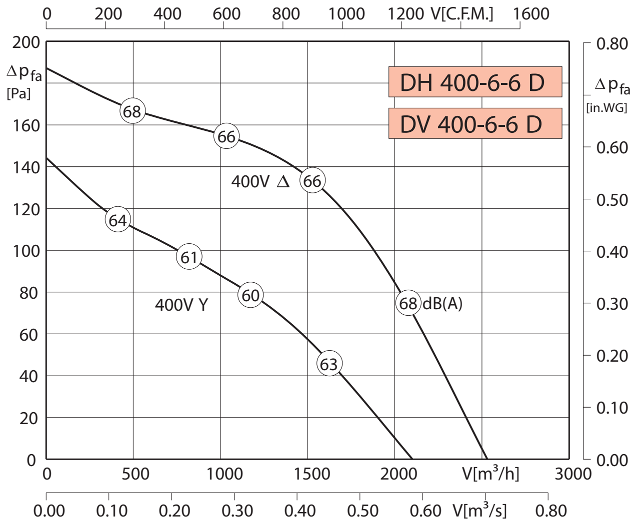
Typ	DV/DH 400-4-4D		Artnr.	A00-40049/A10-40049
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	2.6
P_1	0.43/0.27	kW		IP54
I_N	0.74/0.45	A		01.045
n	1275/895	min^{-1}		21.0 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD 2

див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠ , стр.2

400

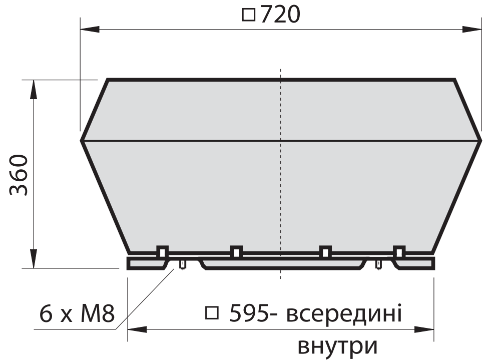


Typ	DV/DH 400-6D		Artnr.	A00-40043/A10-40043
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	2.8
P_1	0.15	kW		IP54
I_N	0.29	A		01.006
n	880	min^{-1}		21.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 1.2
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	6	%		MSD 1

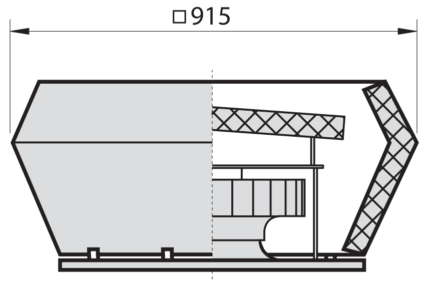


Typ	DV/DH 400-6-6D		Artnr.	A00-40052/A10-40052
U 400 V Δ/ Y	50	Hz	I_A / I_N	2.8
P_1	0.15/0.1	kW		IP54
I_N	0.29/0.16	A		01.045
n	880/680	min^{-1}		21.0 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD 2

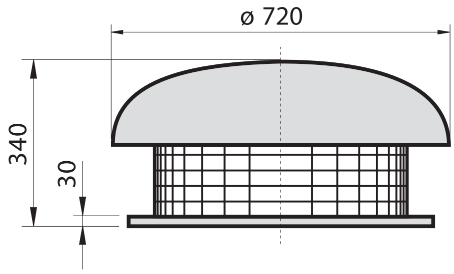
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



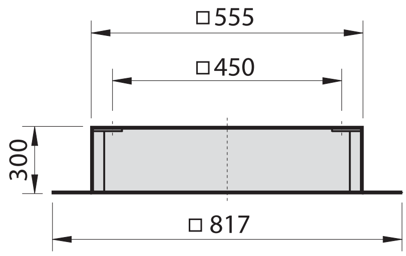
DV



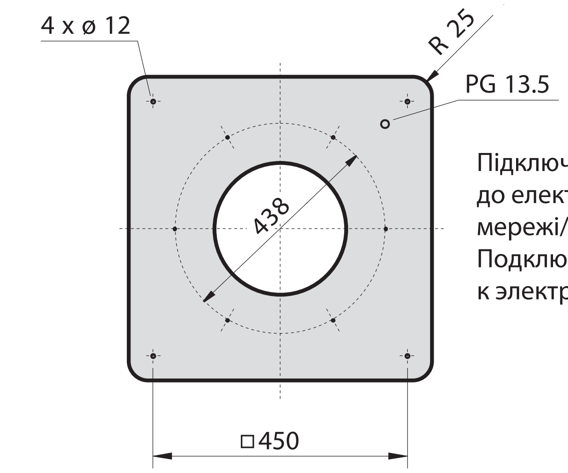
DVS



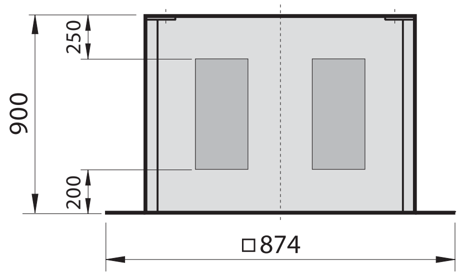
DH



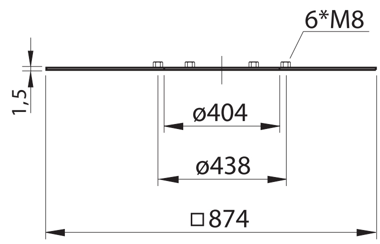
FS
Пласка підставка/
Плоская подставка



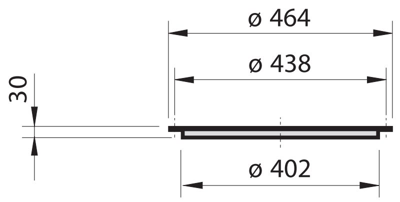
Підключення до електро-мережі/
Подключение к электросети



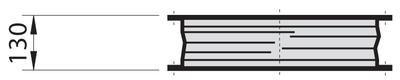
SD
Підставка з шумоглушником/
Подставка с шумоглушителем



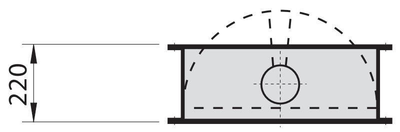
AP
Фланцева плата адаптера/
Фланцевая плата адаптера



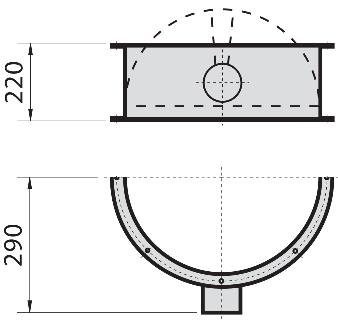
ASF
Фланець на вході/
Фланец на входе



ASS
Гнучке з`єднання на вході/
Гибкое соединение на входе



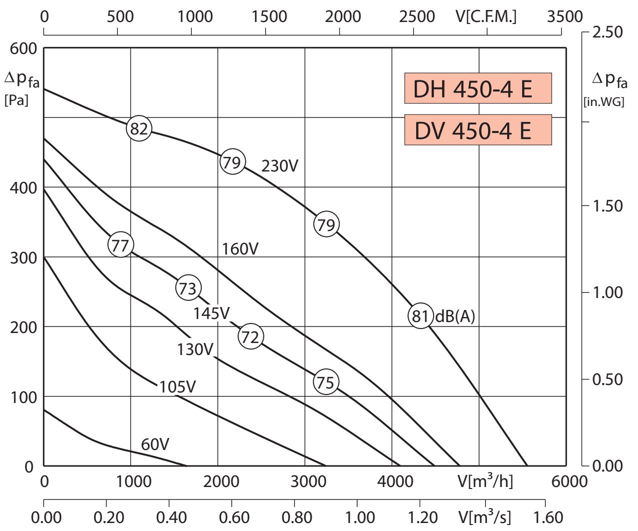
VS
Зворотний клапан/
Обратный клапан



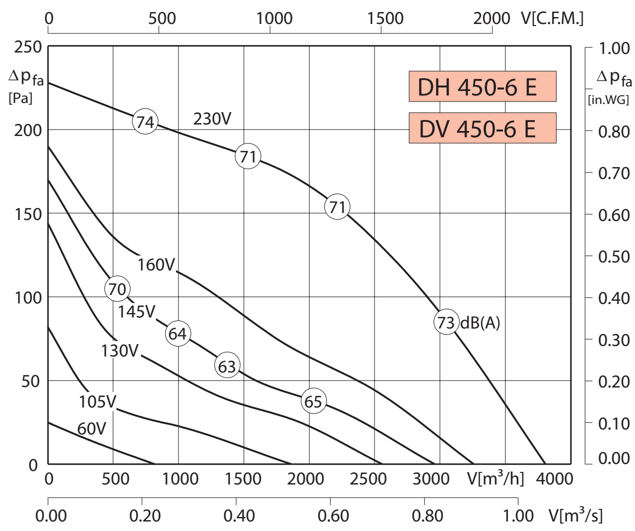
VM
Клапан з електро-приводом/
Клапан с электро-приводом

rosenberg

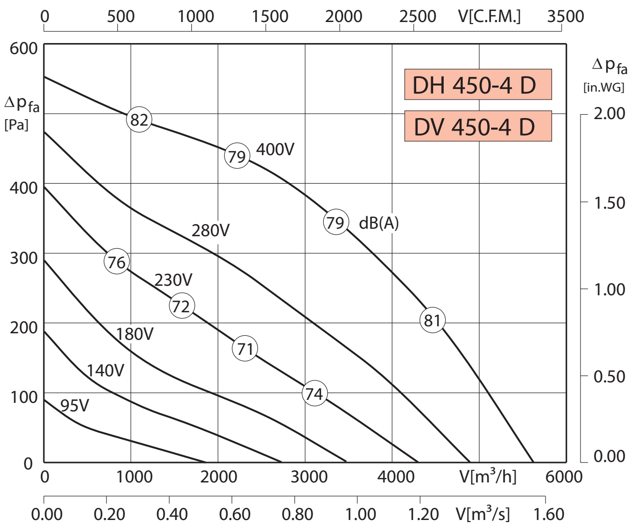
450



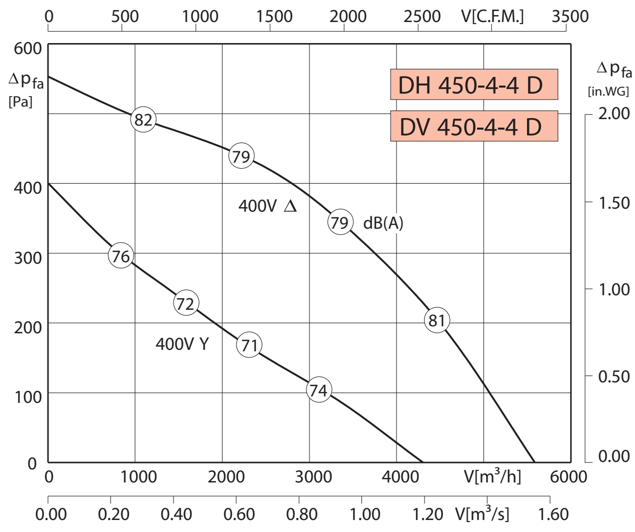
Typ	DV/DH 450-4E		Artnr.	A00-45000/A10-45000
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	2.0
P_1	0.80	kW	⚠	IP54
I_N	3.74	A	✱	01.024
n	1240	min^{-1}		29 kg
C_{400V}	16	µF		RE/RTE 5
t_R	50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	2	%		MSE1



Typ	DV/DH 450-6E		Artnr.	A00-45003/A10-45003
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.8
P_1	0.27	kW	⚠	IP54
I_N	1.2	A	✱	01.024
n	860	min^{-1}		26 kg
C_{400V}	5	µF		RE/RTE 1.5
t_R	50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		ED 2.5
ΔI	--	%		MSE1

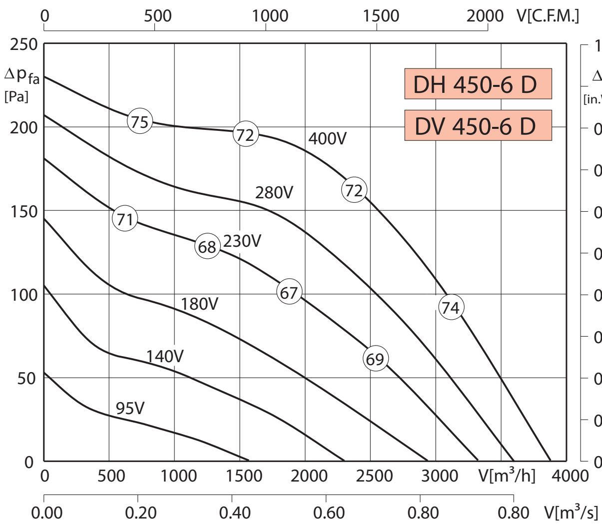


Typ	DV/DH 450-4D		Artnr.	A00-45040/A10-45040
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	2.4
P_1	0.74	kW	⚠	IP54
I_N	1.46	A	✱	01.006
n	1240	min^{-1}		27 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 2.5
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD1

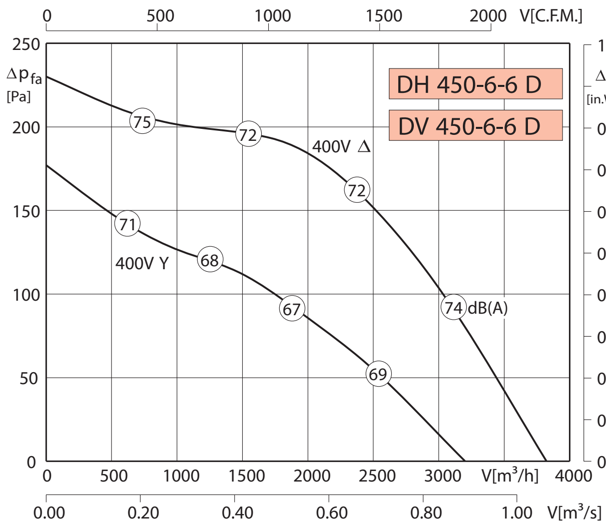


Typ	DV/DH 450-4-4D		Artnr.	A00-45049/A10-45049
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	2.4
P_1	0.74/0.39	kW	⚠	IP54
I_N	1.46/0.75	A	✱	01.045
n	1240/855	min^{-1}		27 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD2

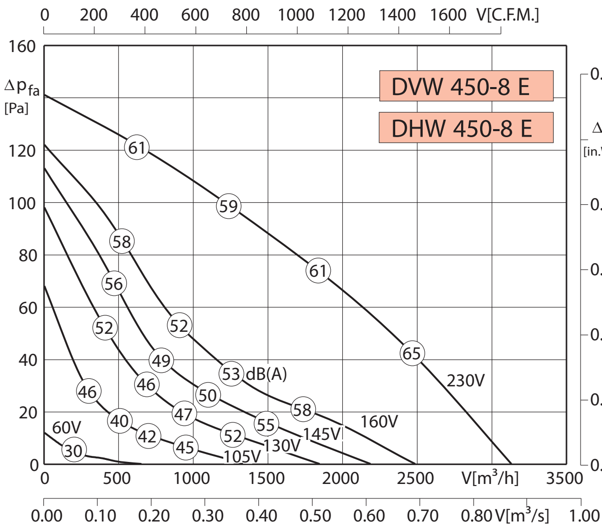
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



Typ	DV/DH 450-6D		Artnr. A00-45043/A10-45043	
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	2.9
P_1	0.27	kW		IP54
I_N	0.56	A		01.006
n	895	min^{-1}		26 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 1.2
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD1



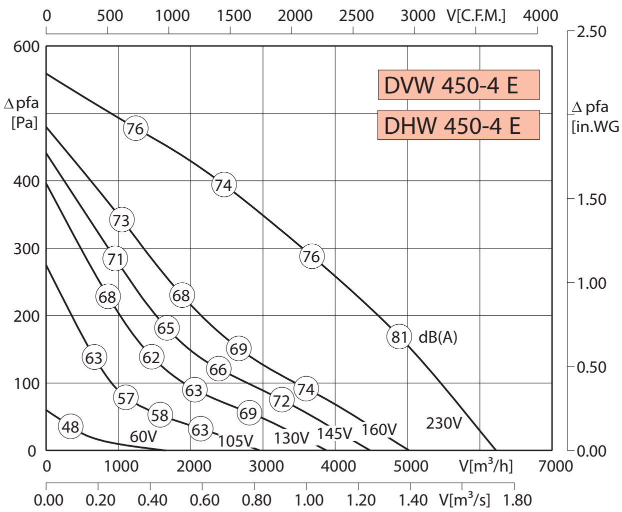
Typ	DV/DH 450-6-6D		Artnr. A00-45052/A10-45052	
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	2.9
P_1	0.27/0.18	kW		IP54
I_N	0.56/0.31	A		01.045
n	895/710	min^{-1}		26 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	60	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD2



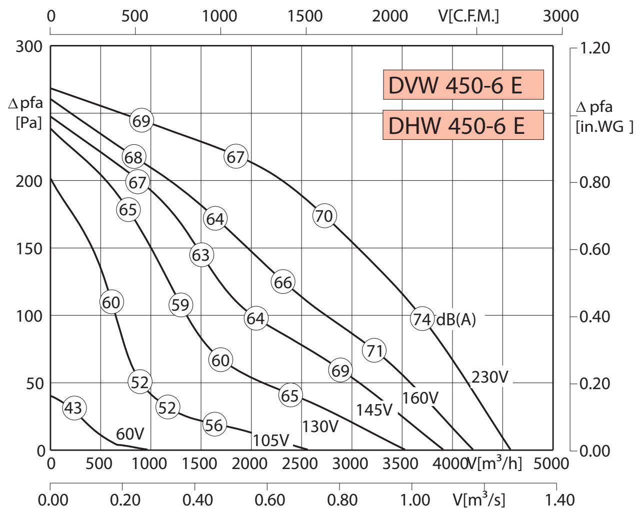
Typ	DVW/DHW 450L-8E		Artnr. A26-45015/A36-45015	
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	1.5
P_1	0.15	kW		IP54
I_N	0.68	A		01.024
n	605	min^{-1}		26.0 kg
C_{400V}	3	µF		RE/RTE 1.5
t_R	70	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSE1

див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠ , стр.2

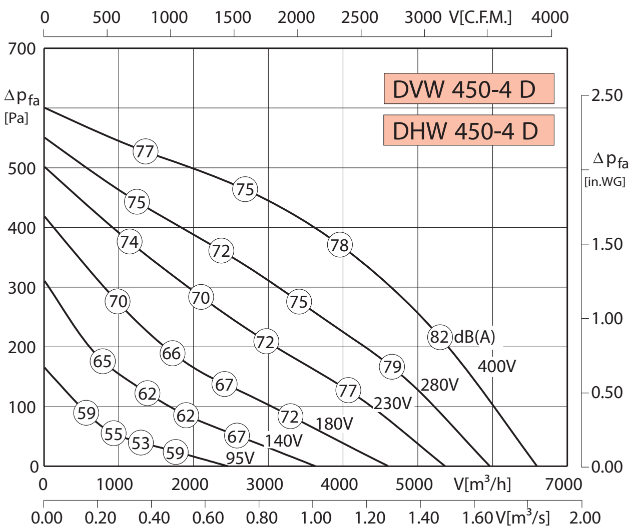
450



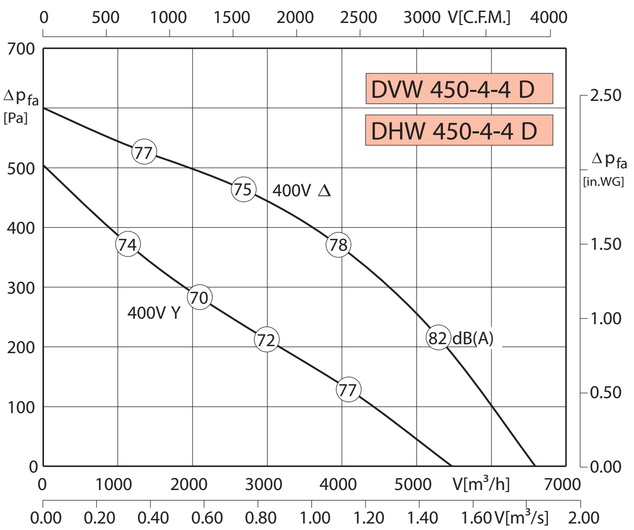
Typ	DVW/DHW	450-4E	Artnr.	A26-45009/A36-45009
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	2.4
P_1	0.84	kW		IP54
I_N	3.7	A		01.024
n	1210	min^{-1}		29.0 kg
C_{400V}	16	µF		RE/RTE 5
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	9	%		MSE1



Typ	DVW/DHW	450-6E	Artnr.	A26-45012/A36-45012
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	2.4
P_1	0.37	kW		IP54
I_N	1.9	A		01.024
n	910	min^{-1}		27.0 kg
C_{400V}	6	µF		RE/RTE 3.2
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	23	%		MSE1

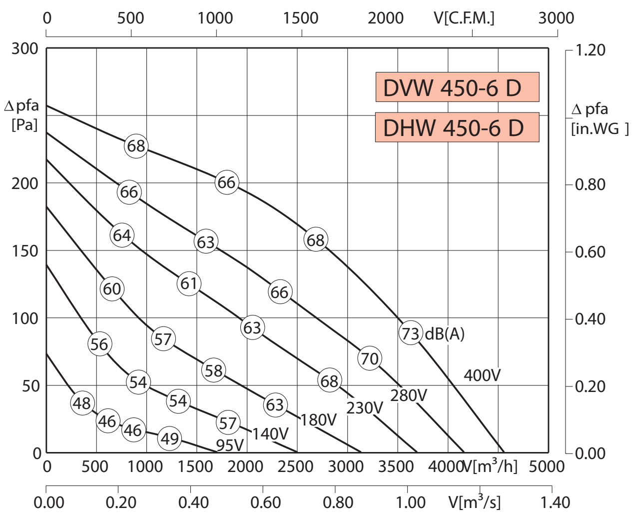


Typ	DVW/DHW	450-4D	Artnr.	A26-45061/A36-45061
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	3.3
P_1	0.94	kW		IP54
I_N	1.7	A		01.006
n	1320	min^{-1}		29.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 2.5
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	9	%		MSD1

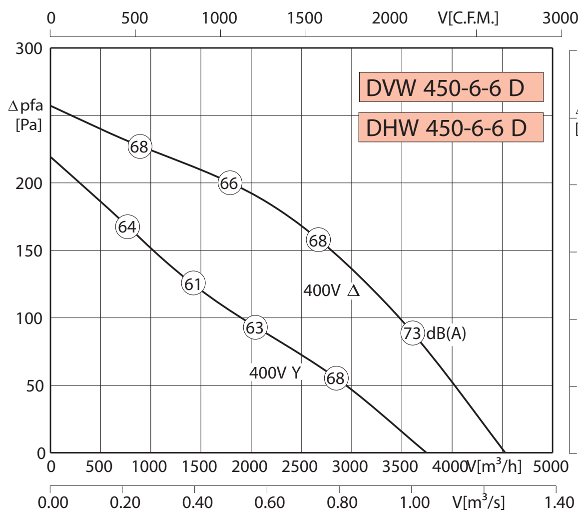


Typ	DVW/DHW	450-4-4D	Artnr.	A26-45067/A36-45067
U 400 V Δ/ Y	50	Hz	I_A / I_N	3.3
P_1	0.94/0.62	kW		IP54
I_N	1.7/1.1	A		01.045
n	1320/990	min^{-1}		29.0 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD 2

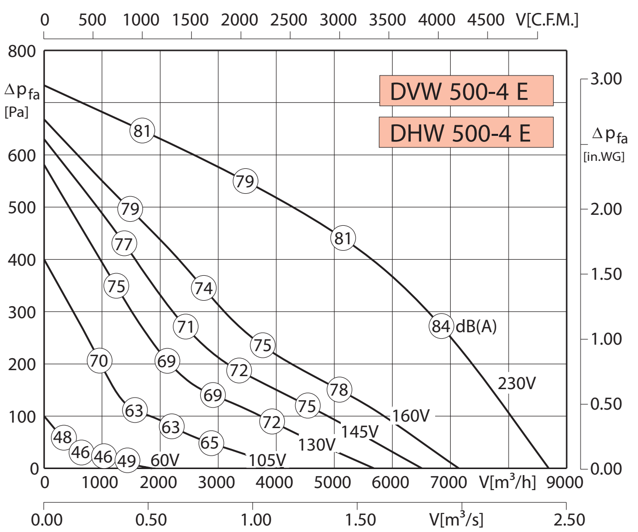
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



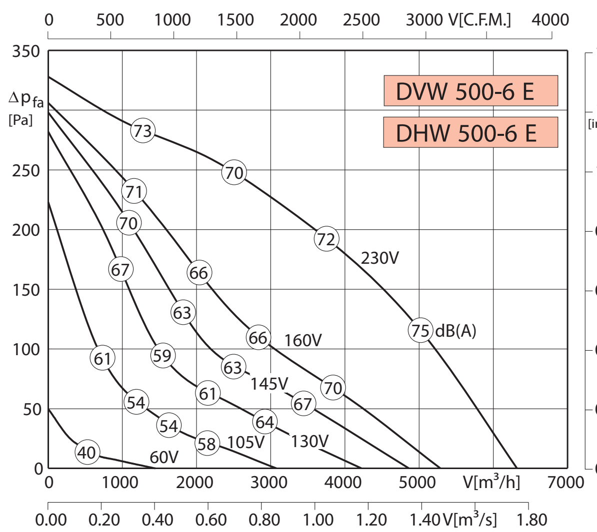
Typ	DVW/DHW 450-6D		Artnr.	A26-45063/A36-45063
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	2.6
P_1	0.31	kW		IP54
I_N	0.64	A		01.006
n	880	min^{-1}		26.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 1.2
t_R	70	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
Δ I	--	%		MSD1



Typ	DVW/DHW 450-6-6D		Artnr.	A26-45069/A36-45069
U 400 V Δ / Y	50	Hz	I_A / I_N	2.6
P_1	0.31/0.2	kW		IP54
I_N	0.64/0.34	A		01.045
n	880/675	min^{-1}		26.0 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	70	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
Δ I	--	%		MSD2



Typ	DVW/DHW 500-4E		Artnr.	A26-50010/A36-50010
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	2.2
P_1	1.7	kW		IP54
I_N	7.5	A		01.024
n	1290	min^{-1}		39.0 kg
C_{400V}	30	µF		RE/RTE 10
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
Δ I	7	%		MSE1

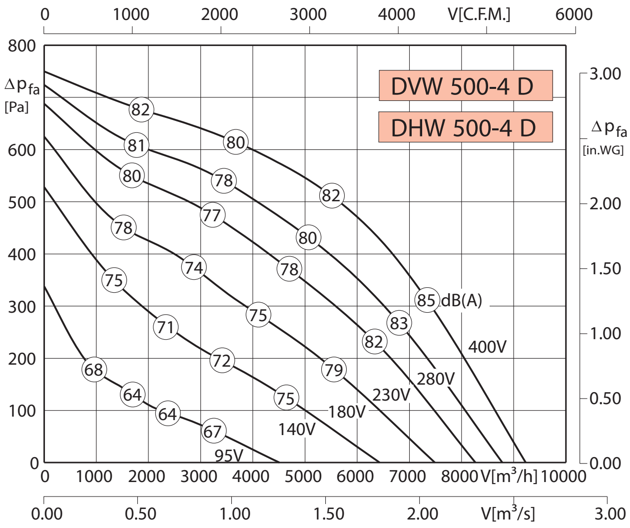


Typ	DVW/DHW 500-6E		Artnr.	A26-50000/A36-50000
U 230 V	50	Hz	I_A / I_N	2.3
P_1	0.57	kW		IP54
I_N	2.6	A		01.024
n	890	min^{-1}		31.0 kg
C_{400V}	12	µF		RE/RTE 3.2
t_R	45	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
Δ I	7	%		MSE1

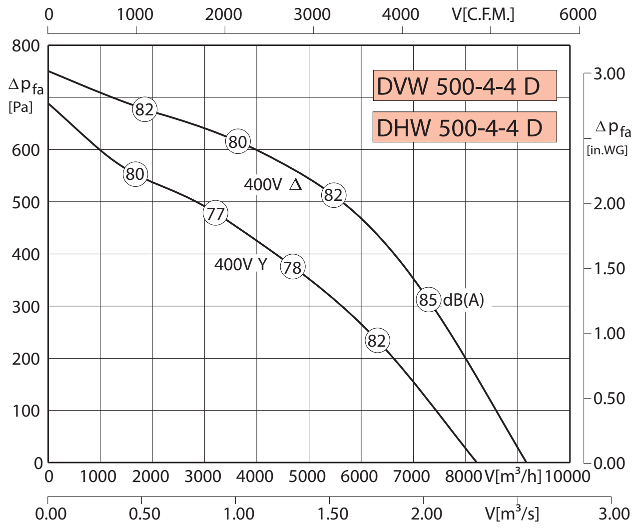
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠ , стр.2

rosenberg

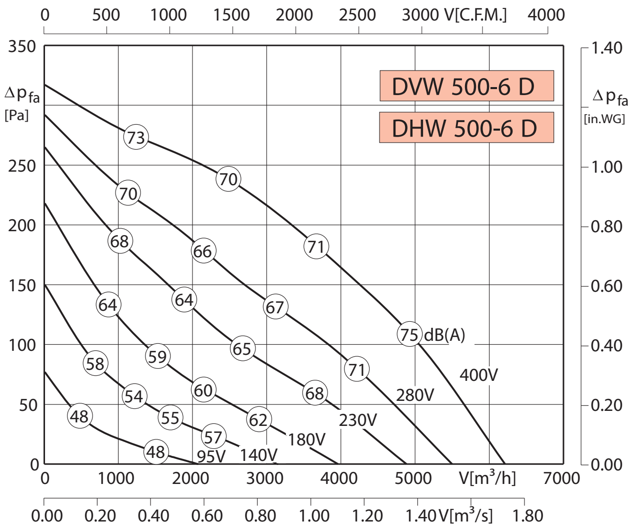
500



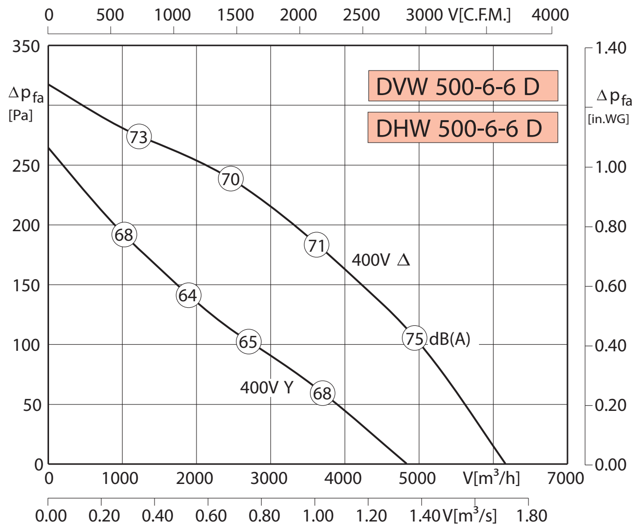
Typ	DVW/DHW 500-4D		Artnr.	A26-50040/A36-50040
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	4.0
P_1	1.8	kW		IP54
I_N	3.5	A		01.006
n	1380	min^{-1}		39.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 5
t_R	55	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
Δ I	11	%		MSD1



Typ	DVW/DHW 500-4-4D		Artnr.	A26-50056/A36-50056
U 400 V Δ / Y	50	Hz	I_A / I_N	4.0
P_1	1.8/1.3	kW		IP54
I_N	3.5/2.1	A		01.045
n	1380/1190	min^{-1}		39.0 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	55	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
Δ I	--	%		MSD2

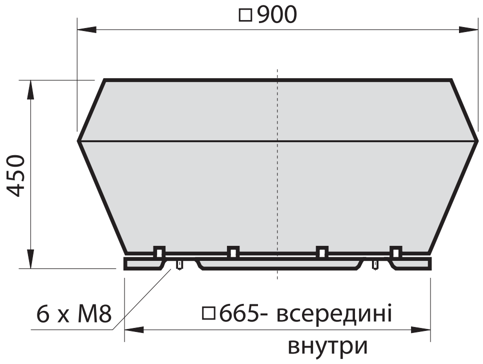


Typ	DVW/DHW 500-6D		Artnr.	A26-50046/A36-50046
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	2.9
P_1	0.52	kW		IP54
I_N	0.95	A		01.006
n	860	min^{-1}		30.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 1.2
t_R	55	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
Δ I	--	%		MSD1

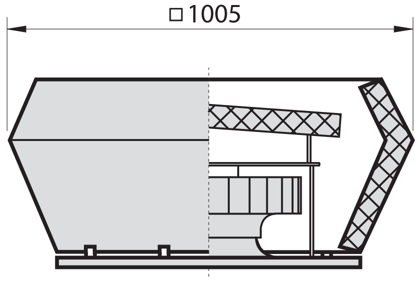


Typ	DVW/DHW 500-6-6D		Artnr.	A26-50058/A36-50058
U 400 V Δ / Y	50	Hz	I_A / I_N	2.9
P_1	0.52/0.33	kW		IP54
I_N	0.95/0.55	A		01.045
n	860/640	min^{-1}		30.0 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	55	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
Δ I	--	%		MSD2

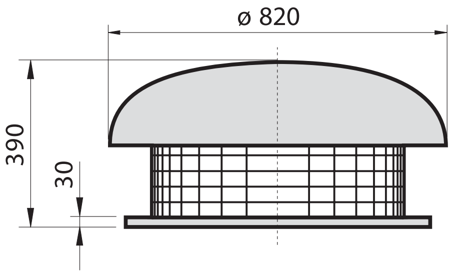
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



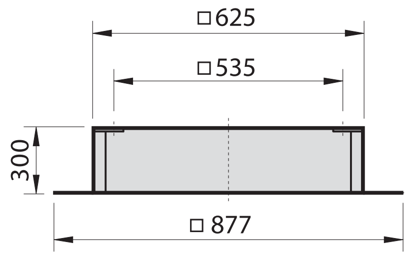
DV



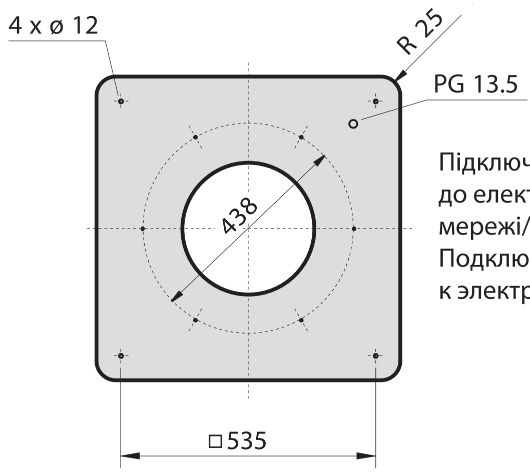
DVS



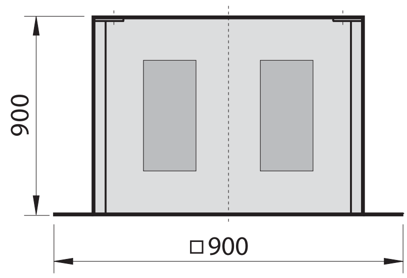
DH



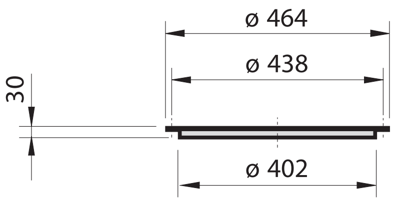
FS
Пласка підставка/
Плоская подставка



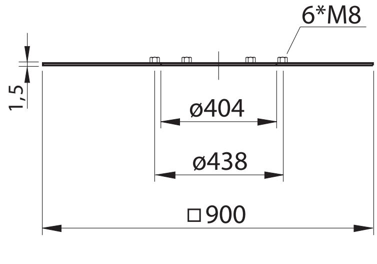
Підключення до електромережі/
Подключение к электросети



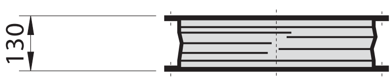
SD
Підставка з шумоглушником/
Подставка с шумоглушителем



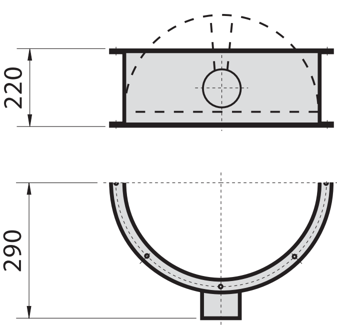
ASF
Фланець на вході/
Фланец на входе



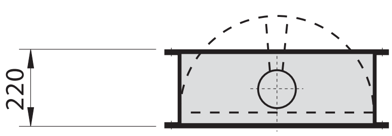
AP
Фланцева плата адаптера/
Фланцевая плата адаптера



ASS
Гнучке з`єднання на вході/
Гибкое соединение на входе

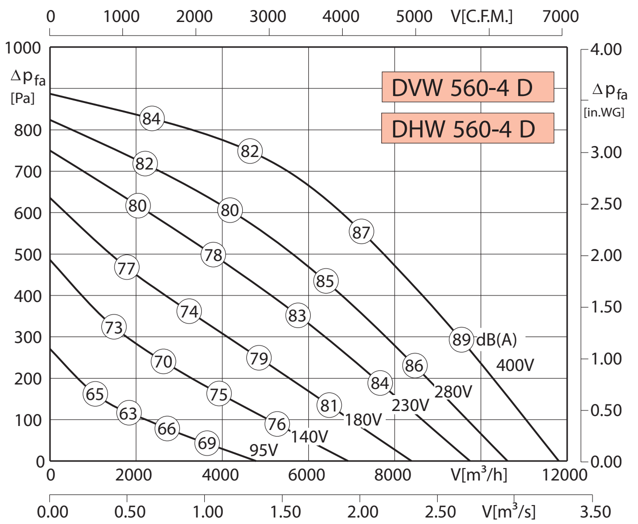


VM
Клапан з електроприводом/
Клапан с электроприводом

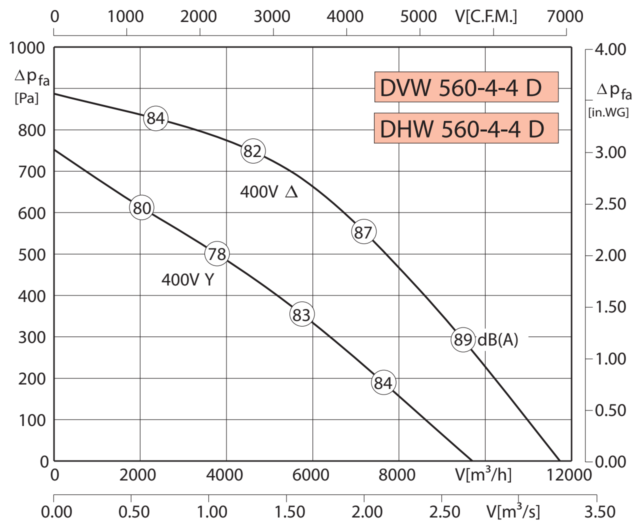


VS
Зворотний клапан/
Обратный клапан

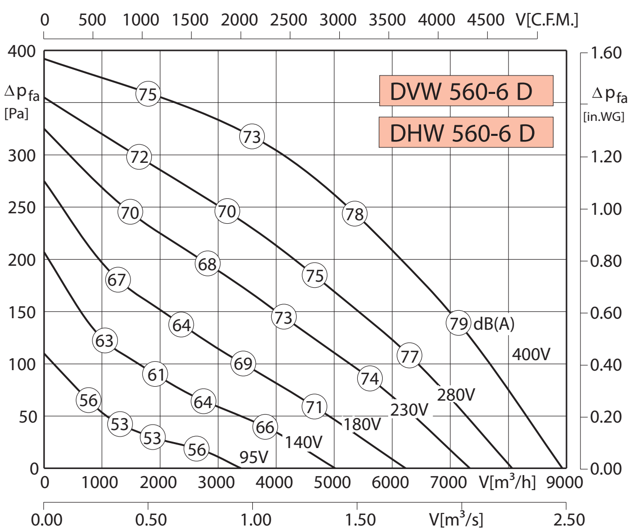
560



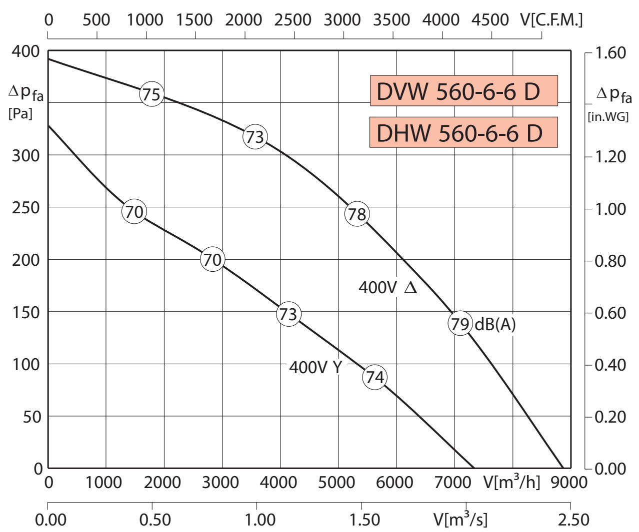
Typ	DVW/DHW 560-4D		Artnr.	A26-56010/A36-56010
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	4.0
P_1	2.6	kW		IP54
I_N	4.8	A		01.006
n	1330	min^{-1}		80.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 7
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	7	%		MSD1



Typ	DVW/DHW 560-4-4D		Artnr.	A26-56052/A36-56052
U 400 V Δ / Y	50	Hz	I_A / I_N	4.0
P_1	2.6/1.75	kW		IP54
I_N	4.8/2.9	A		01.045
n	1330/1070	min^{-1}		80.0 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD2

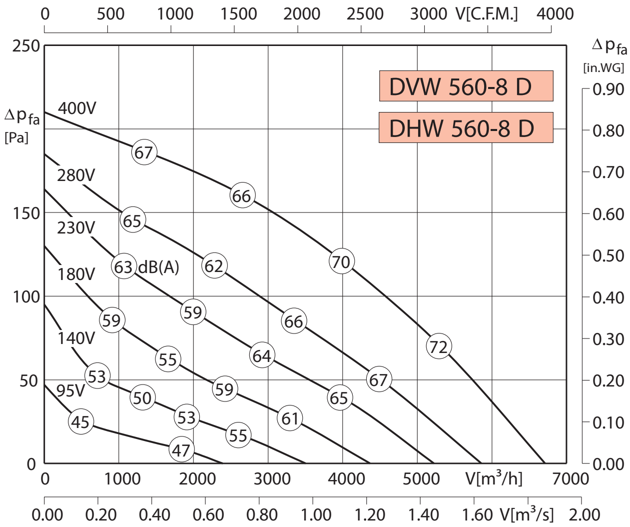


Typ	DVW/DHW 560-6D		Artnr.	A26-56043/A36-56043
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	2.9
P_1	0.87	kW		IP54
I_N	1.9	A		01.006
n	870	min^{-1}		71.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 2.5
t_R	50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD1

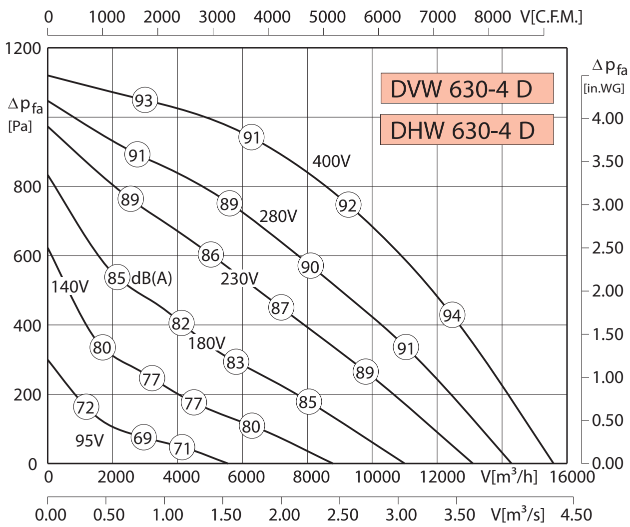


Typ	DVW/DHW 560-6-6D		Artnr.	A26-56055/A36-56055
U 400 V Δ / Y	50	Hz	I_A / I_N	2.9
P_1	0.87/0.53	kW		IP54
I_N	1.9/0.95	A		01.045
n	870/680	min^{-1}		71.0 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	50	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD2

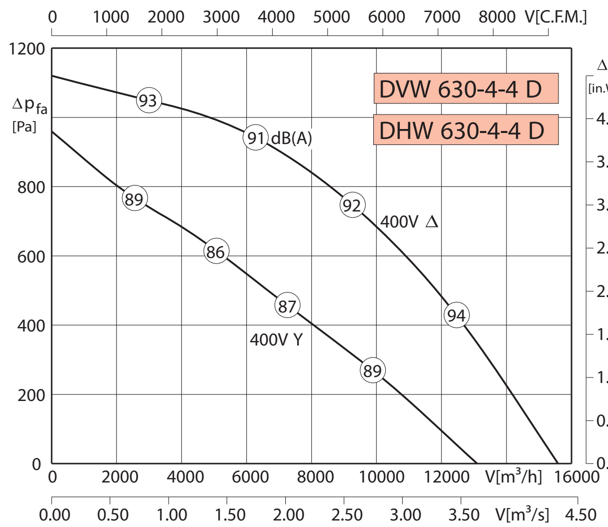
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



Typ	DVW/DHW	560-8D	Artnr.	A26-56046/A36-56046
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	2.0
P_1	0.4	kW		IP54
I_N	1	A		01.006
n	620	min^{-1}		68.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 1.2
t_R	50	°C		--
Δ$p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD1



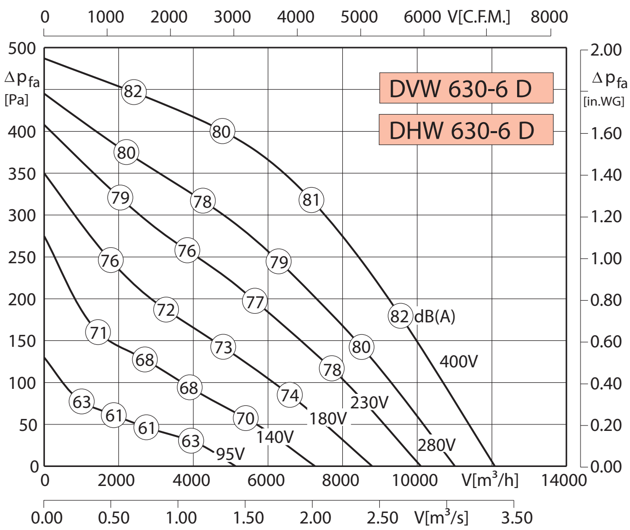
Typ	DVW/DHW	630-4D	Artnr.	A26-63010/A36-63010
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	2
P_1	4.05	kW		IP54
I_N	7.3	A		01.006
n	1370	min^{-1}		83.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 10
t_R	40	°C		--
Δ$p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	21	%		MSD1 (14kW)



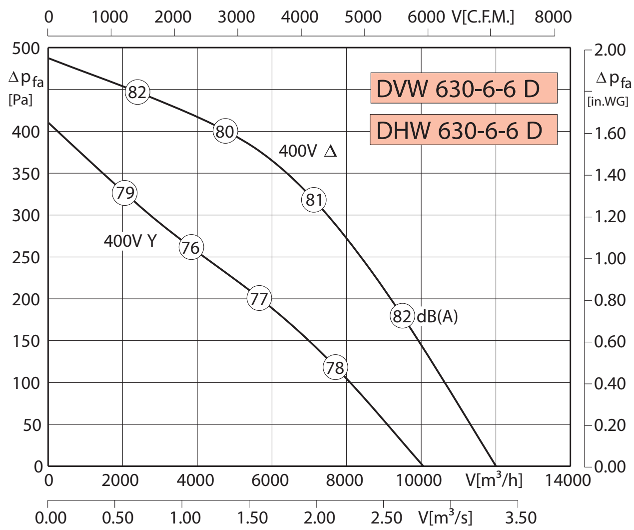
Typ	DVW/DHW	630-4-4D	Artnr.	A26-63041/A36-63041
U 400 V Δ / Y	50	Hz	I_A / I_N	2
P_1	4.05/2.9	kW		IP54
I_N	7.3/4.8	A		01.045
n	1370/1110	min^{-1}		83.0 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	40	°C		--
Δ$p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD2 (7,5kW)

див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠ , стр.2

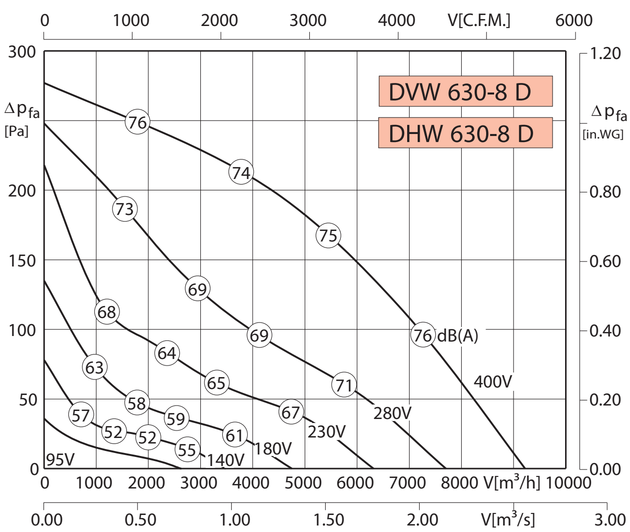
630



Typ	DVW/DHW 630-6D		Artnr.	A26-63040/A36-63040
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	1.6
P_1	1.4	kW		IP54
I_N	3.0	A		01.006
n	880	min^{-1}		70.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 3
t_R	65	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD1

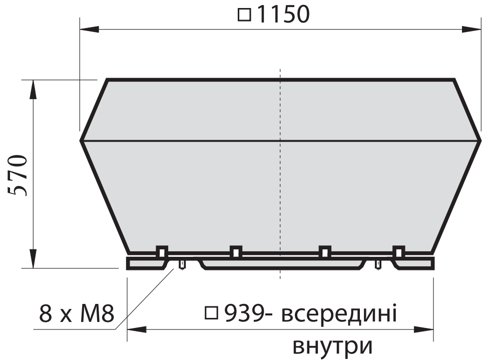


Typ	DVW/DHW 630-6-6D		Artnr.	A26-63049/A36-63049
U 400 V Δ / Y	50	Hz	I_A / I_N	1.6
P_1	1.4/0.9	kW		IP54
I_N	3.0/1.6	A		01.045
n	880/710	min^{-1}		70.0 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	65	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD2

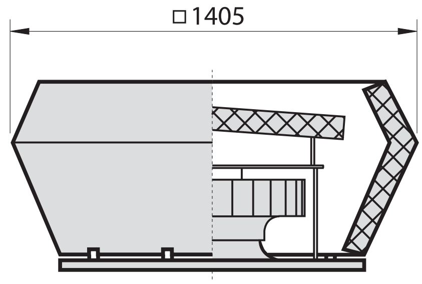


Typ	DVW/DHW 630-8D		Artnr.	A26-63043/A36-63043
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	2.2
P_1	0.7	kW		IP54
I_N	1.4	A		01.006
n	650	min^{-1}		65.0 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 2.5
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD1

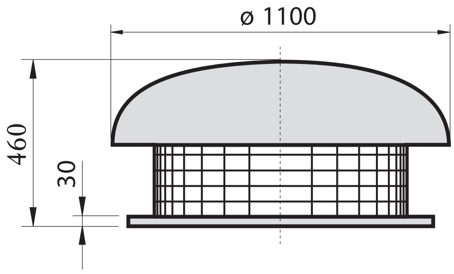
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



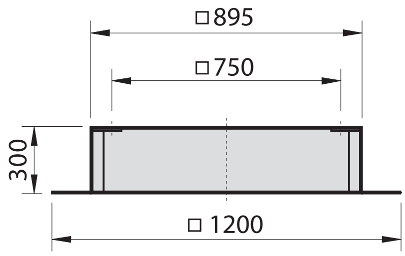
DVW



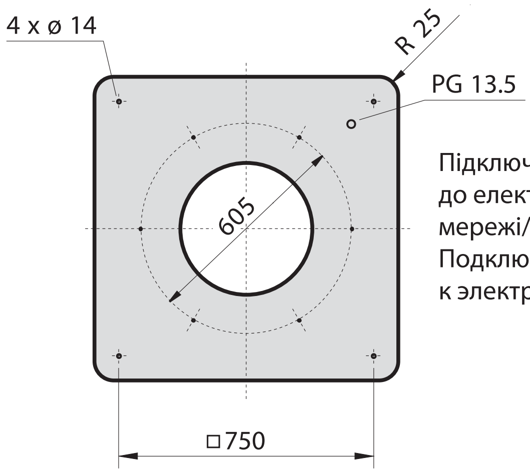
DVS



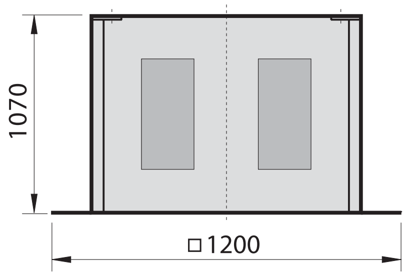
DHW



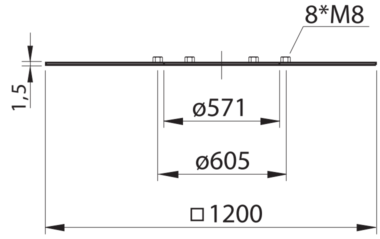
FS
Пласка підставка/
Плоская подставка



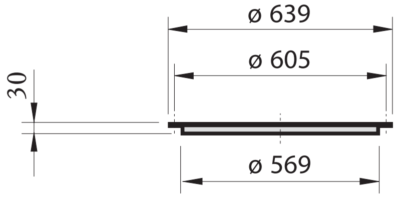
Підключення до електро-мережі/
Подключение к электросети



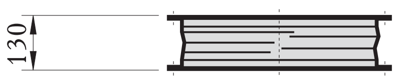
SD
Підставка з шумоглушником/
Подставка с шумоглушителем



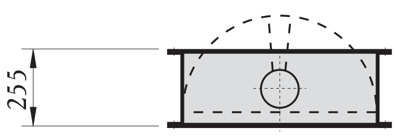
AP
Фланцева плата адаптера/
Фланцевая плата адаптера



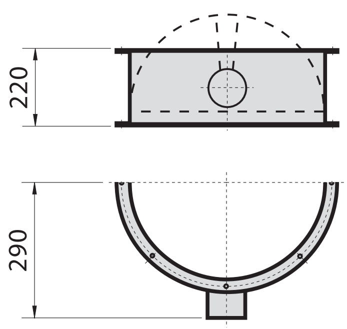
ASF
Фланець на вході/
Фланец на входе



ASS
Гнучке з`єднання на вході/
Гибкое соединение на входе



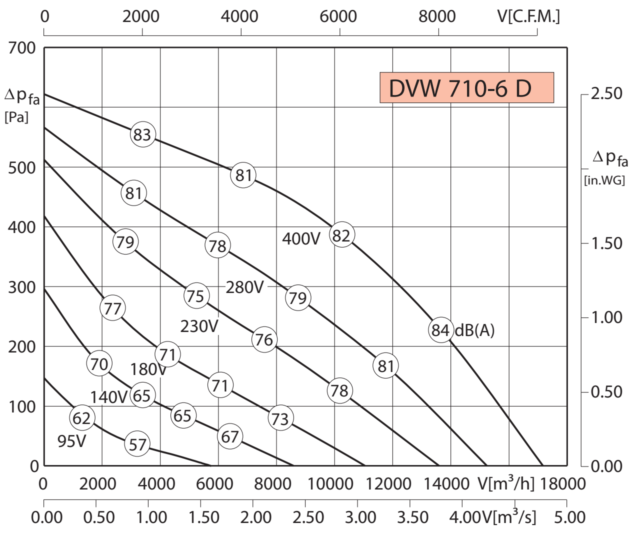
VS
Зворотний клапан/
Обратный клапан



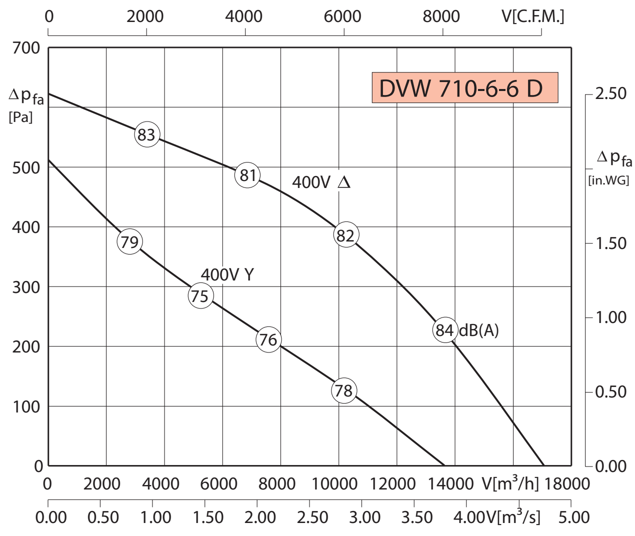
VM
Клапан з електро-приводом/
Клапан с электро-приводом

див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠ , стр.2

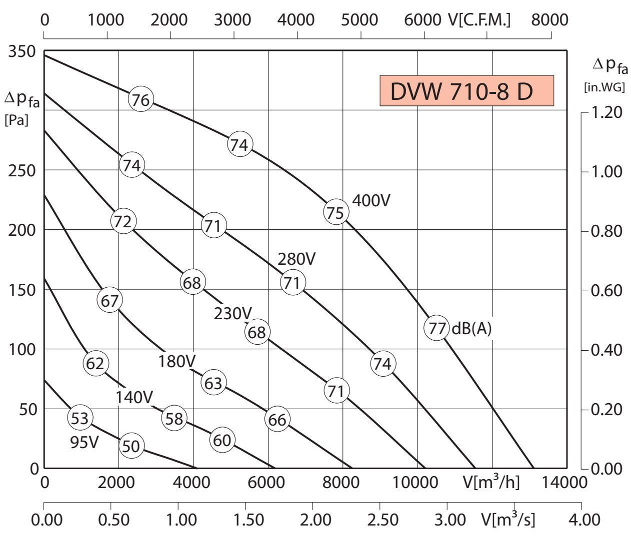
710



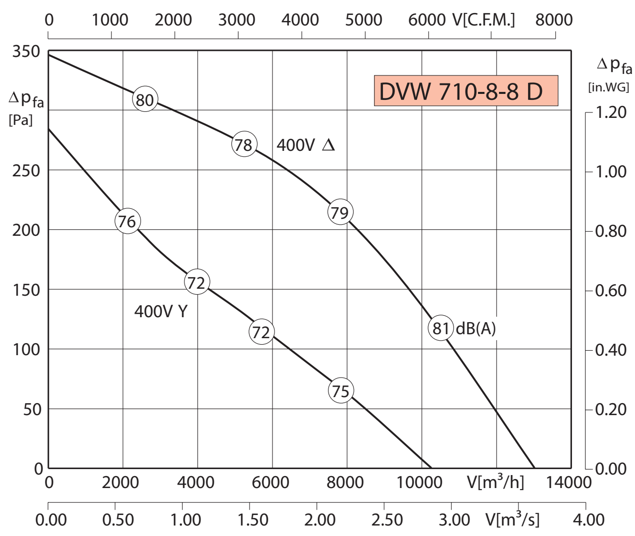
Typ	DVW 710-6D		Artnr.	A26-71040
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	3.6
P_1	2.5	kW		IP54
I_N	4.8	A		01.006
n	890	min^{-1}		108 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 7
t_R	45	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	10	%		MSD1



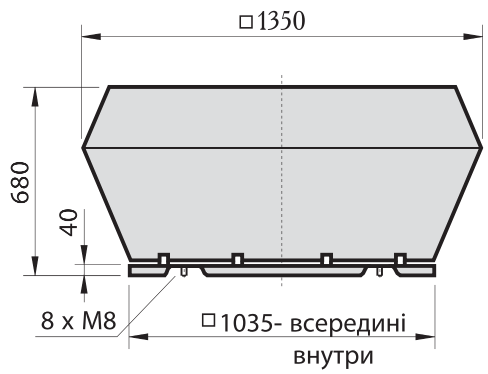
Typ	DVW 710-6-6D		Artnr.	A26-71052
U 400 V Δ / Y	50	Hz	I_A / I_N	3.6
P_1	2.5/1.5	kW		IP54
I_N	4.8/2.9	A		01.045
n	890/670	min^{-1}		108 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	45	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD2



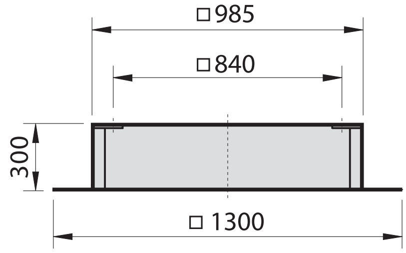
Typ	DVW 710-8D		Artnr.	A26-71043
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	3.0
P_1	1.15	kW		IP54
I_N	2.6	A		01.006
n	660	min^{-1}		102 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 3
t_R	70	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD1



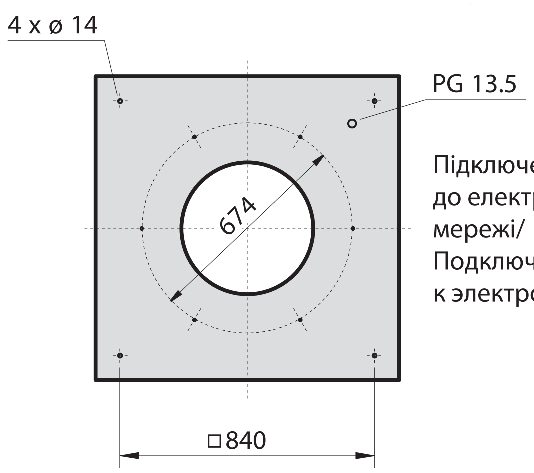
Typ	DVW 710-8-8D		Artnr.	A26-71055
U 400 V Δ / Y	50	Hz	I_A / I_N	3.0
P_1	1.15/0.7	kW		IP54
I_N	2.6/1.4	A		01.045
n	660/495	min^{-1}		102 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	70	°C		--
$\Delta p_{fa\ min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD2



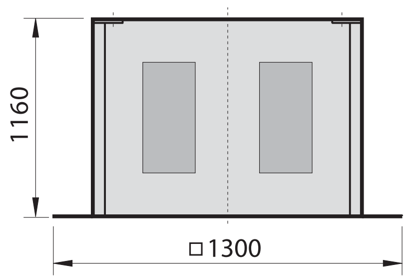
DVW



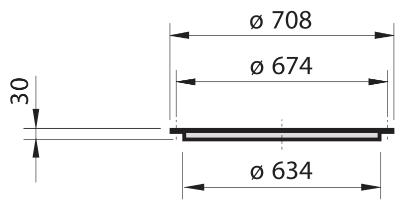
FS
Пласка підставка/
Плоская подставка



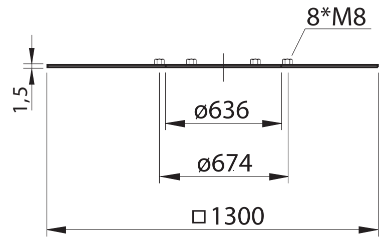
Підключення до електро-мережі/
Подключение к электросети



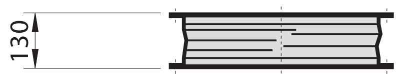
SD
Підставка з шумоглушником/
Подставка с шумоглушителем



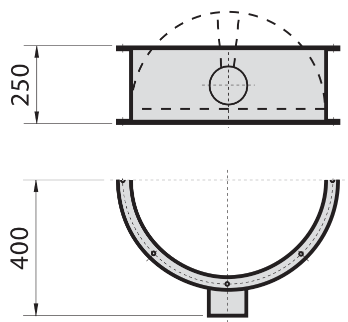
ASF
Фланець на вході/
Фланец на входе



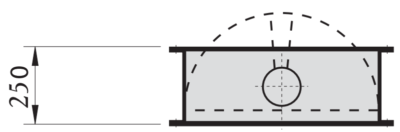
AP
Фланцева плата адаптера/
Фланцевая плата адаптера



ASS
Гнучке з`єднання на вході/
Гибкое соединение на входе

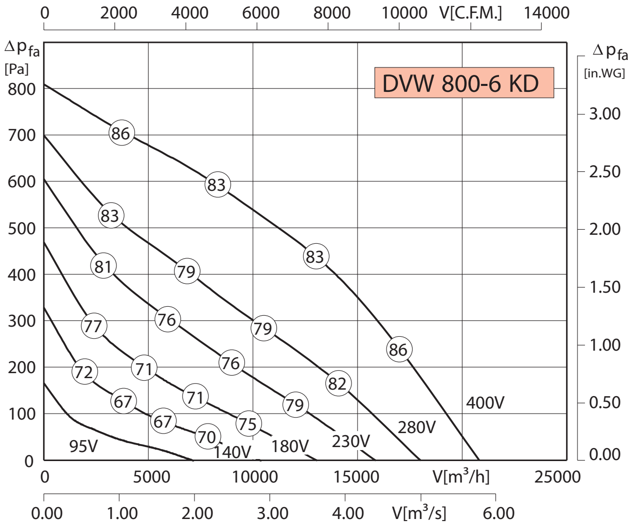


VM
Клапан з електро-приводом/
Клапан с электро-приводом

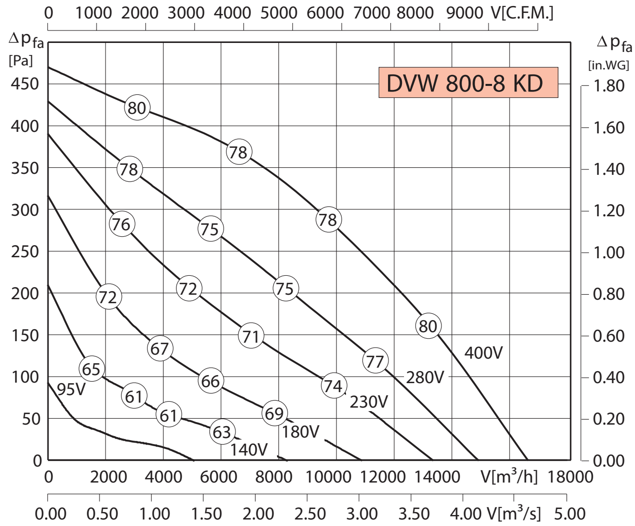


VS
Зворотний клапан/
Обратный клапан

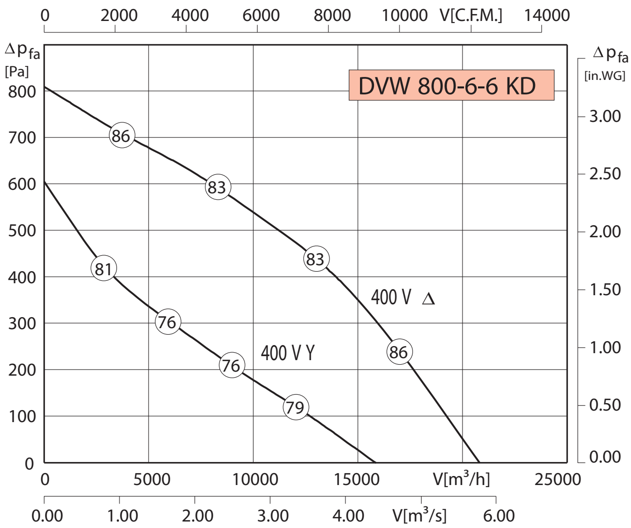
800K



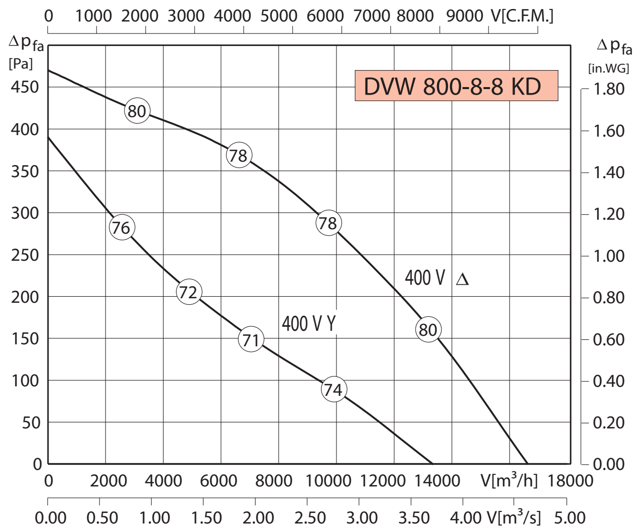
Typ	DVW 800-6KD		Artnr.	A26-80001
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	2.9
P_1	3.35	kW		IP54
I_N	6.70	A		01.006
n	830	min^{-1}		164 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 7
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\,min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD1



Typ	DVW 800-8KD		Artnr.	A26-80011
U 400 V Δ	50	Hz	I_A / I_N	3
P_1	1.70	kW		IP54
I_N	3.70	A		01.006
n	665	min^{-1}		158 kg
C_{400V}	--	µF		RTD 5
t_R	55	°C		--
$\Delta p_{fa\,min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD1

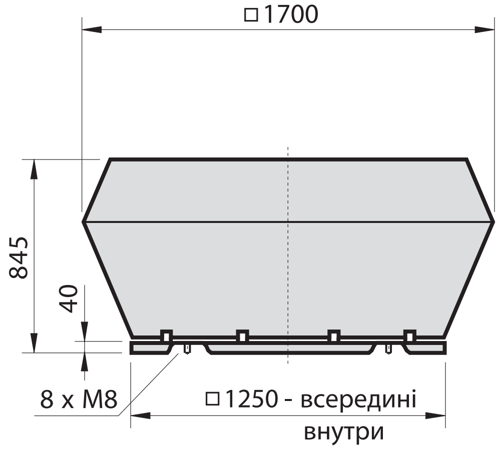


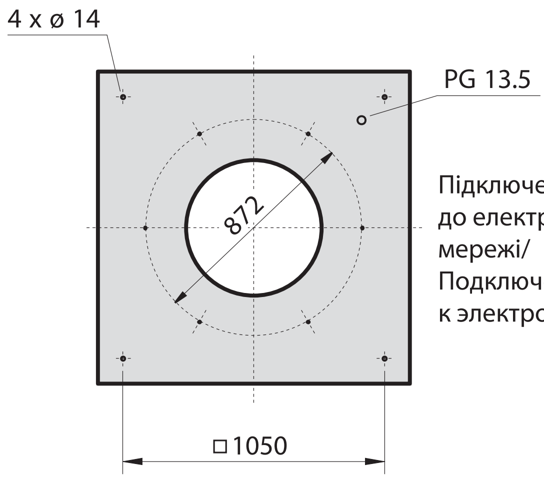
Typ	DVW 800-6-6KD		Artnr.	A26-80000
U 400 V Δ/Y	50	Hz	I_A / I_N	2.9
P_1	3.35/1.70	kW		IP54
I_N	6.70/3.30	A		01.045
n	830/595	min^{-1}		164 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	40	°C		--
$\Delta p_{fa\,min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD2



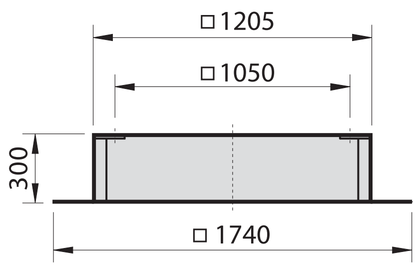
Typ	DVW 800-8-8KD		Artnr.	A26-80010
U 400 V Δ/Y	50	Hz	I_A / I_N	3
P_1	1.7/1.0	kW		IP54
I_N	3.7/2.0	A		01.045
n	665/480	min^{-1}		158 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	55	°C		--
$\Delta p_{fa\,min}$	--	Pa		--
ΔI	--	%		MSD2

див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2

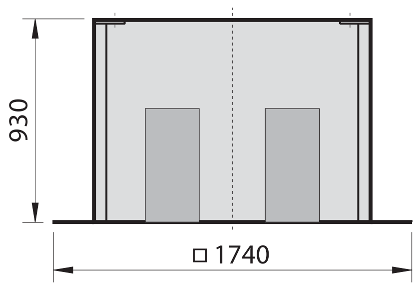




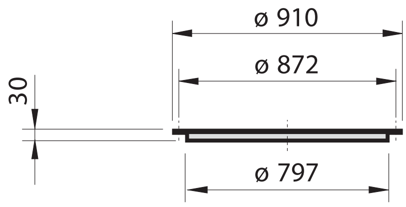
Підключення до електро-мережі/
Подключение к электросети



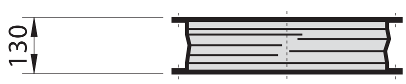
FS
Пласка підставка/
Плоская подставка



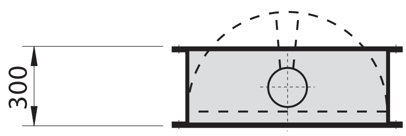
SD
Підставка з шумоглушником/
Подставка с шумоглушителем



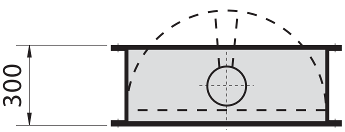
ASF
Фланець на вході/
Фланец на входе



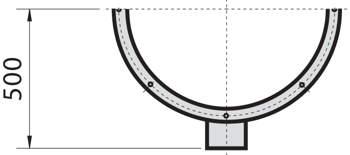
ASS
Гнучке з`єднання на вході/
Гибкое соединение на входе



VS
Зворотний клапан/
Обратный клапан



AP
Фланцева плата адаптера/
Фланцевая плата адаптера

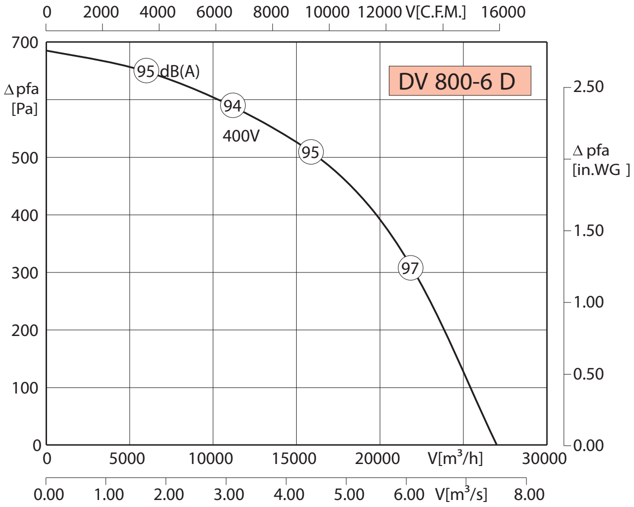


VM
Клапан з електро-приводом/
Клапан с электро-приводом

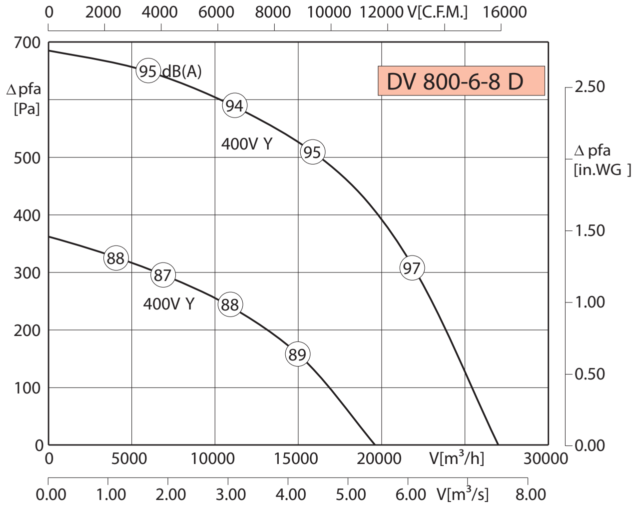
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠ , стр.2

rosenberg

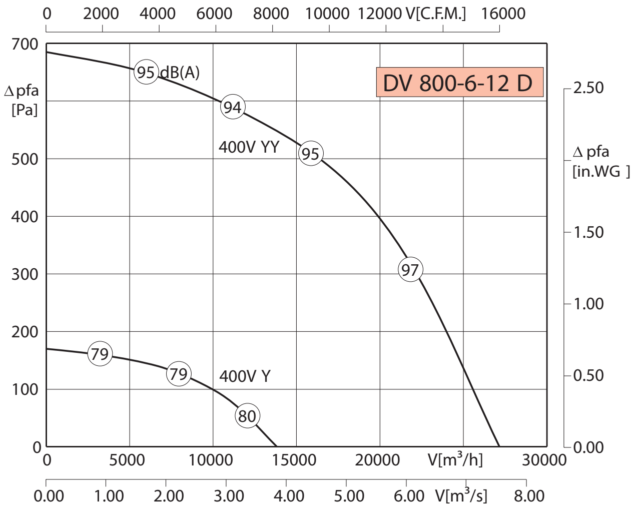
DV 800



Typ	DV 800-6D		Artnr.	A00-80050
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	--
P_1	4	kW	⚠	IP55
I_N	8.5	A	✱	01.387
n	950	min^{-1}		200 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	50	°C		--
Δpfa min	--	Pa		--
Delta I	--	%		--

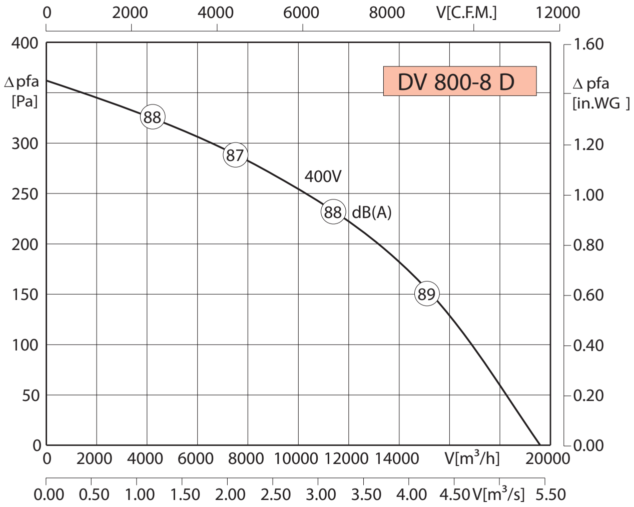


Typ	DV 800-6-8D		Artnr.	A00-80051
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	--
P_1	1.8/4	kW	⚠	IP55
I_N	5.3/10	A	✱	01.388
n	720/950	min^{-1}		-- kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	50	°C		--
Δpfa min	--	Pa		--
Delta I	--	%		--

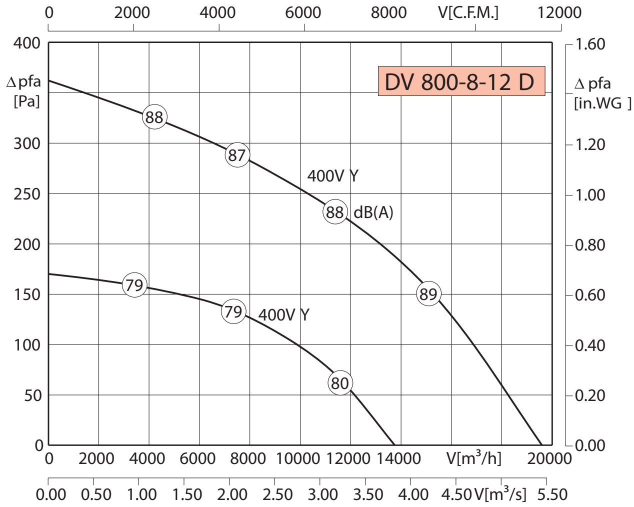


Typ	DV 800-6-12D		Artnr.	A00-80090
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	--
P_1	0.5/4	kW	⚠	IP55
I_N	2.7/8	A	✱	01.389
n	440/950	min^{-1}		219 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	50	°C		--
Δpfa min	--	Pa		--
Delta I	--	%		--

див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2

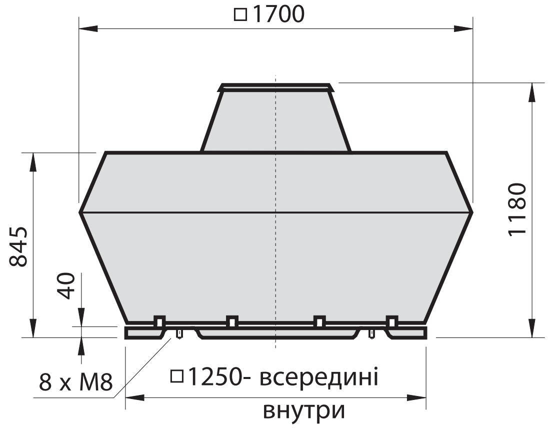


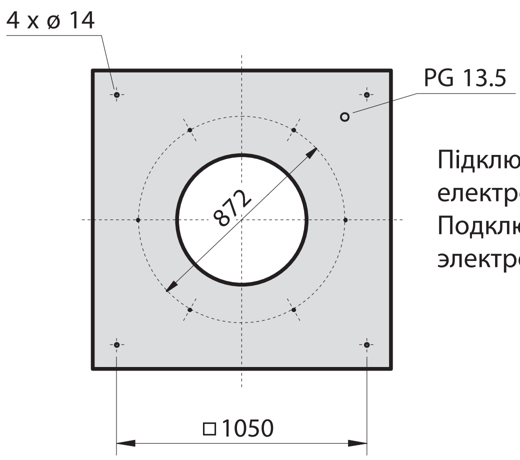
Typ	DV 800-8D		Artnr.	A00-80080
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	--
P_1	2.2	kW		IP55
I_N	5.9	A		01.387
n	705	min^{-1}		195 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	50	°C		--
Δpfa_{min}	--	Pa		--
Delta I	--	%		--



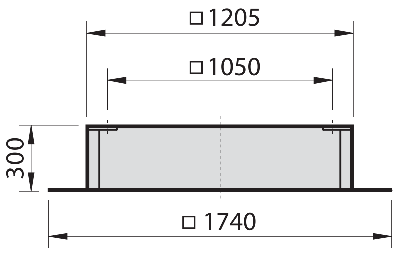
Typ	DV 800-8-12D		Artnr.	A00-80052
U 400 V	50	Hz	I_A / I_N	--
P_1	0.7/2.2	kW		IP55
I_N	3.2/6.8	A		01.388
n	500/750	min^{-1}		219 kg
C_{400V}	--	µF		--
t_R	50	°C		--
Δpfa_{min}	--	Pa		--
Delta I	--	%		--

DV 800

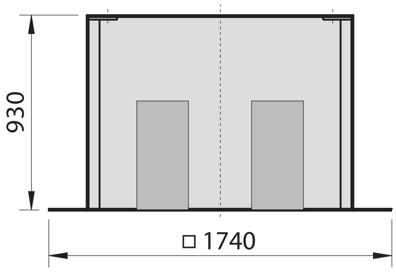




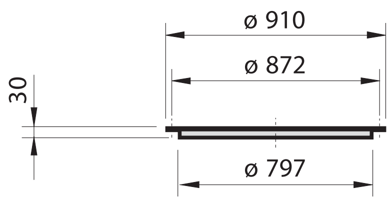
Підключення до електромережі/ Подключение к электросети



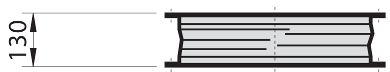
FS
Пласка підставка/ Плоская подставка

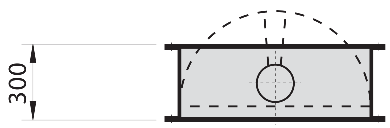


SD
Підставка з шумоглушником/ Подставка с шумоглушителем



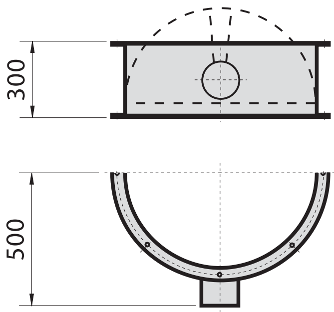
ASF
Фланець на вході/ Фланец на входе





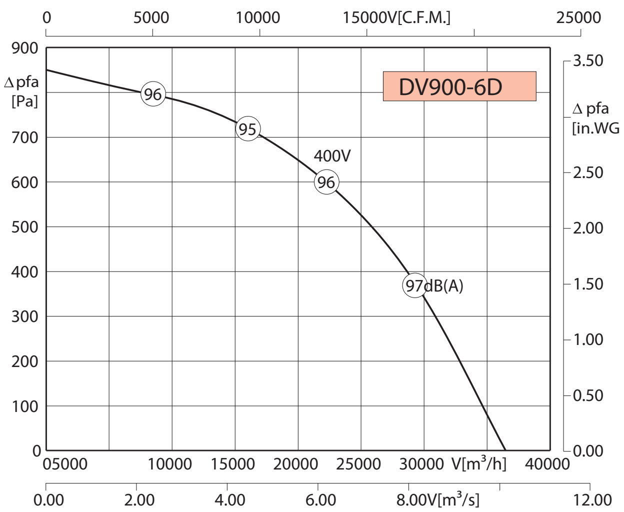
ASS
Гнучке з`єднання на вході/ Гибкое соединение на входе

VS
Зворотний клапан/ Обратный клапан

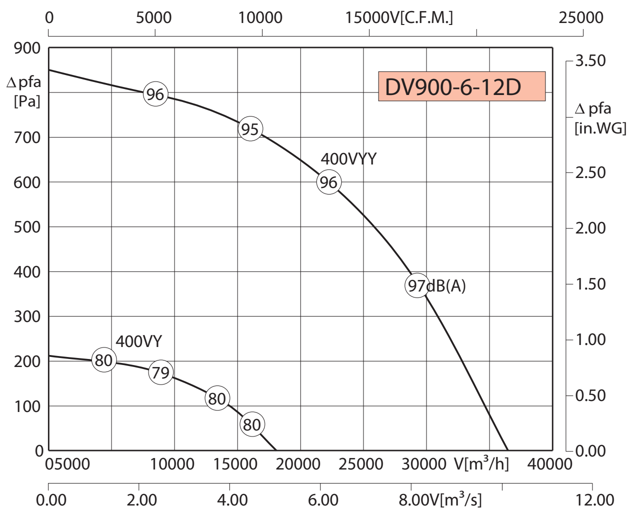


VM
Клапан з електроприводом/ Клапан с электроприводом

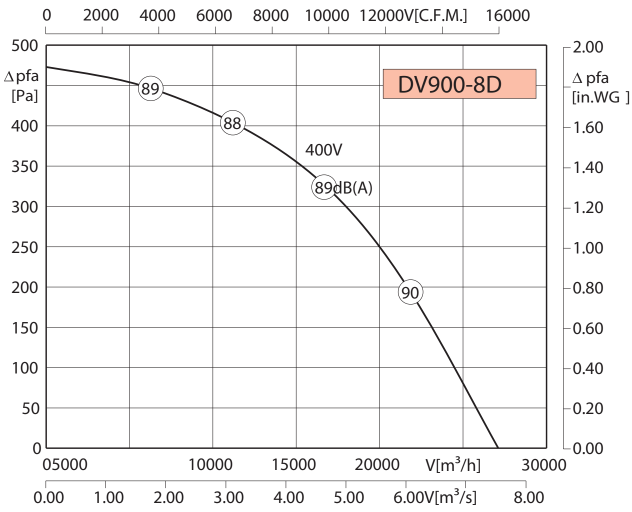
див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2



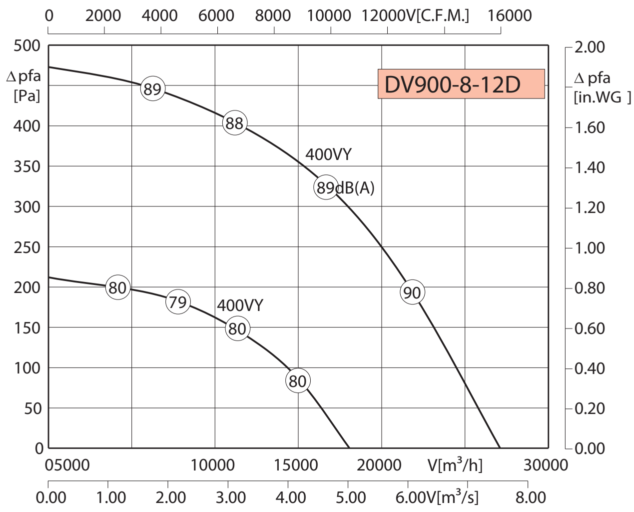
Typ	DV900-6		Artnr.	DA00-90050
U 400V	50	Hz	I_A / I_N	--
P_1	7.5	kW		IP55
I_N	16.5	A		01.387
n	960	min^{-1}		242kg
C_{400V}	--	μF		--
t_R	50	°C		--
Δpfa_{min}	--	Pa		--
Deltal	--	%		--



Typ	DV900-6-12		Artnr.	DA00-90090
U 400V	50	Hz	I_A / I_N	--
P_1	1.5/7.5	kW		IP55
I_N	5.9/16.5	A		01.389
n	470/960	min^{-1}		275kg
C_{400V}	--	μF		--
t_R	50	°C		--
Δpfa_{min}	--	Pa		--
Deltal	--	%		--



Typ	DV900-8		Artnr.	DA00-90080
U 400V	50	Hz	I_A / I_N	--
P_1	3	kW		IP55
I_N	7.9	A		01.387
n	700	min^{-1}		229kg
C_{400V}	--	μF		--
t_R	50	°C		--
Δpfa_{min}	--	Pa		--
Deltal	--	%		--

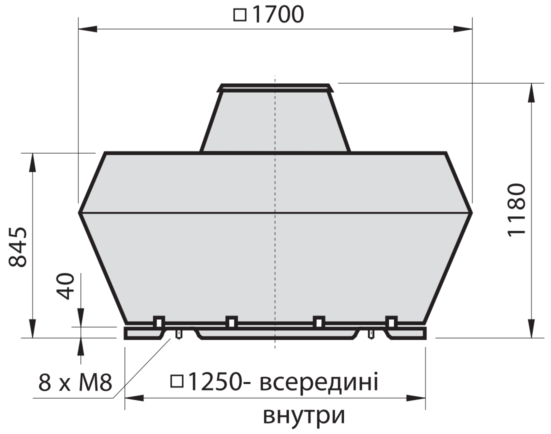


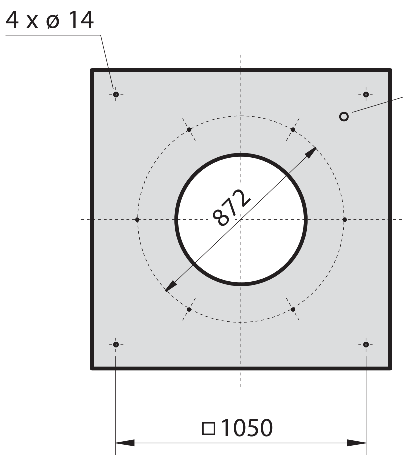
Typ	DV900-8-12		Artnr.	DA00-90051
U 400V	50	Hz	I_A / I_N	--
P_1	1/3	kW		IP55
I_N	4.6/9	A		01.388
n	500/750	min^{-1}		229kg
C_{400V}	--	μF		--
t_R	50	°C		--
Δpfa_{min}	--	Pa		--
Deltal	--	%		--

див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2

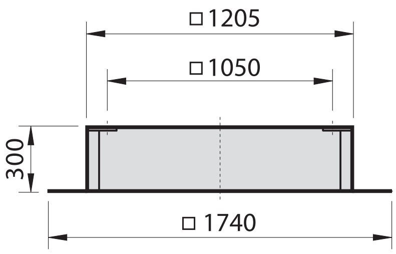
rosenberg

DV 900

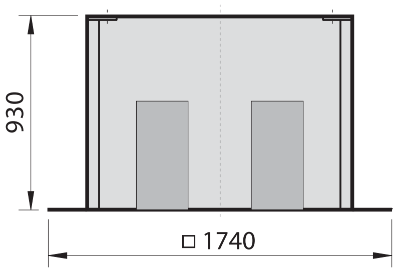




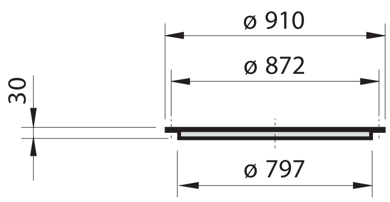
Підключення до електромережі/
Подключение к электросети



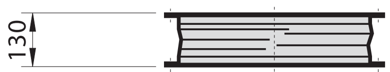
FS
Пласка підставка/
Плоская подставка



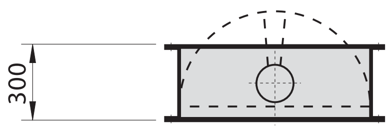
SD
Підставка з шумоглушником/
Подставка с шумоглушителем



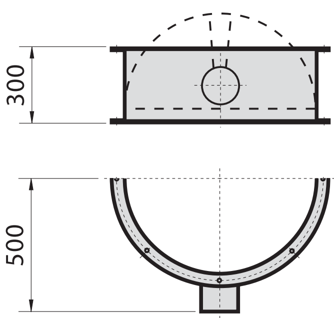
ASF
Фланець на вході/
Фланец на входе



ASS
Гнучке з`єднання на вході/
Гибкое соединение на входе



VS
Зворотний клапан/
Обратный клапан



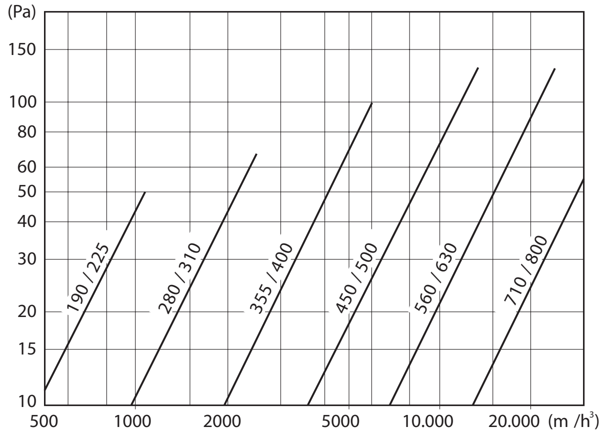
VM
Клапан з електроприводом/
Клапан с электроприводом

див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2

Величини демпфірування для дахових шумоглушників, тип SD
Величины демпфирования для крышных шумоглушителей, тип SD

SD	Демпфірування в [дБ] для середніх частот в [Гц] Демпфирование в [дБ] для средних частот в [Гц]						
	125	250	500	1000	2000	4000	8000
190 225	5	8	12	18	22	20	14
280- 310	5	8	12	19	23	21	15
355 400	5	8	12	19	21	21	15
450 500	5	8	13	20	22	21	15
560 630	5	7	12	18	21	20	14
710- 800	5	7	11	18	20	19	13

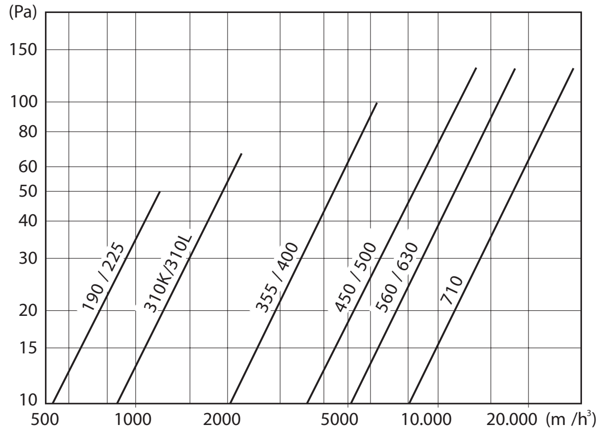
Втрати тиску для дахових шумоглушників, тип SD
Потери давления для крышных шумоглушителей, тип SD

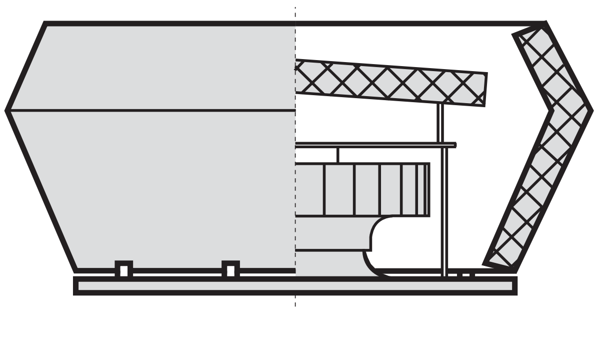


Величини демпфірування для дахових вентиляторів з інтегрованим шумоглушником, тип DVS
Величины демпфирования для крышных вентиляторов с интегрированным шумоглушителем, тип DVS

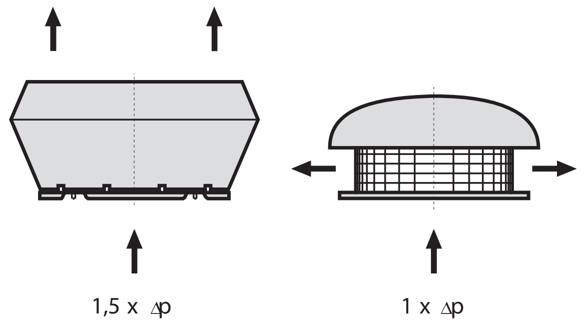
DVS	Демпфірування в [дБ] для середніх частот в [Гц] Демпфирование в [дБ] для средних частот в [Гц]						
	125	250	500	1000	2000	4000	8000
190 225	5	8	12	16	20	17	13
280- 310	5	8	12	17	20	17	14
355 400	5	8	11	16	19	16	13
450 500	5	8	12	17	20	17	14
560 630	5	8	11	16	19	16	13
710	5	7	10	16	18	16	12

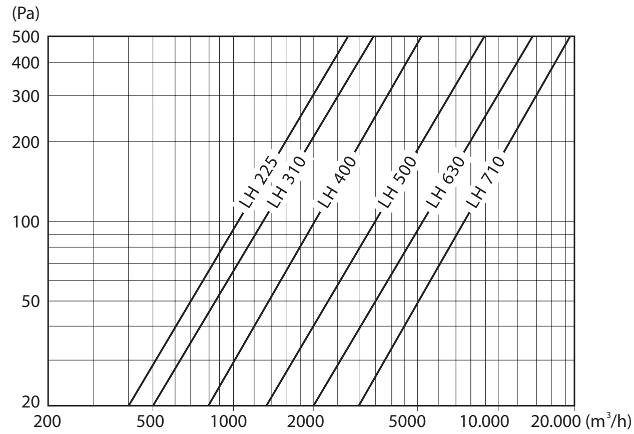
Втрати тиску для дахових вентиляторів з інтегрованим шумоглушником, тип DVS
Потери давления для крышных вентиляторов с интегрированным шумоглушителем, тип DVS



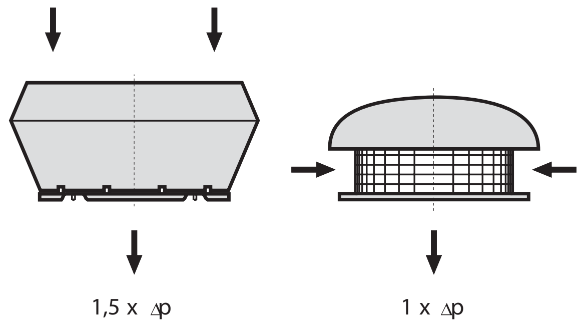


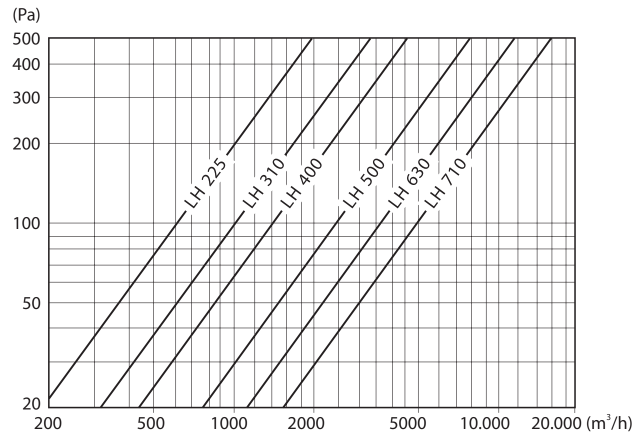
Втрати тиску на захисному ковпаку при вимкненому вентиляторі, напрямок руху повітря назовні
Потери давления на защитном колпаке при выключенном вентиляторе, направление движения воздуха наружу



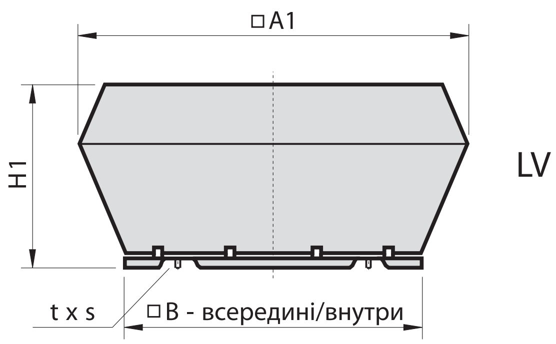


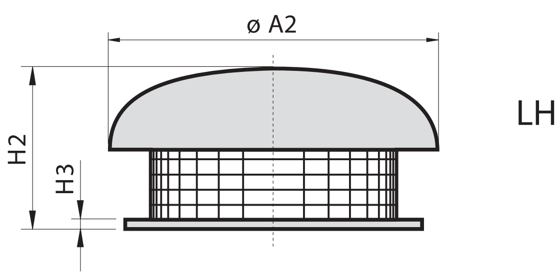
Втрати тиску на захисному ковпаку при вимкненому вентиляторі, напрямок руху повітря всередину
Потери давления на защитном колпаке при выключенном вентиляторе, направление движения воздуха внутрь

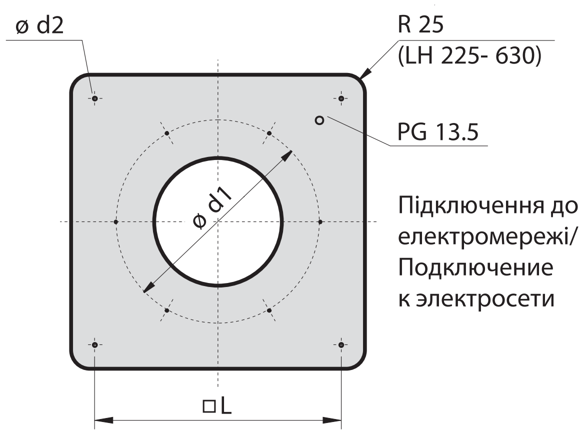




Таблиця розмірів / Таблица размеров







Type	A1	A2	H1	H2	H3	B	L	d1	d2	t x s
LH/LV 225	370	370	170	140	30	335	245	213	10	6 x M6
LH/LV 310	560	550	330	260	30	435	330	286	10	6 x M6
LH/LV 400	720	720	400	340	30	595	450	438	12	6 x M6
LH/LV 500	900	820	450	390	30	665	535	438	12	6 x M6
LH/LV 630	1150	1100	570	460	30	939	750	605	14	8 x M8
LH 710	1350	-	680	-	40	1035	840	674	14	8 x M8

див.пункт ⚠, стор.2 / см. пункт ⚠, стр.2