



Wentylatory dachowe chemoodporne WDCH

Wentylatory dachowe WDCH mogą być stosowane w warunkach szczególnych gdzie usuwane powietrze zawiera czynniki toksyczne i silnie żrące. Przeznaczone są do stosowania w instalacjach wentylacyjnych gdzie z powietrzem usuwane są substancje agresywne chemicznie (kwasy, alkohole, rozpuszczalniki itp.). Wszystkie wentylatory można stosować na wymiany tego typu wentylatorów wcześniej pracujących lub wykorzystując podzespoły jako części zamienne. Przeznaczenie wentylatorów to:

- przemysł chemiczny i farmaceutyczny;
- laboratoria - wyciągi powietrza, odciągi powietrza z digestoriów;
- przemysł spożywczy;
- przemysł elektroniczny;
- budownictwo itp.

Opis produktu

Typoszerzeg wentylatorów dachowych zawiera 5 wielkości. Wentylatory składają się z:

- wysokosprawnego wirnika promieniowego wykonanego ze stali kwasoodpornej;
- elementów obudowy tzn. płyty nośnej, korpusu i pokrywy wykonanych z laminatów winyloestrowych, odpornych na działanie agresywnych substancji chemicznych.
- silnika elektrycznego;

W wyżej wymienionych wentylatorach, siatki ochronne i tuleje dystansowe są także wykonane z materiałów kwasoodpornych. Silniki wentylatorów umieszczone są poza strumieniem usuwanego powietrza.

Warunki pracy

Wentylatory WDCH mogą być dostarczane z następującymi silnikami: wielkości 16, 20, 25, 31,5:

- silniki trójfazowe dwubiegowe ~900/1400obr/min;
- silniki jednofazowe ~900obr/min lub ~1400obr/min.
- wielkość 40:
- silniki trójfazowe jednobiegowe ~700 lub ~900obr/min;
- silniki jednofazowe ~700 lub ~900 obr/min.

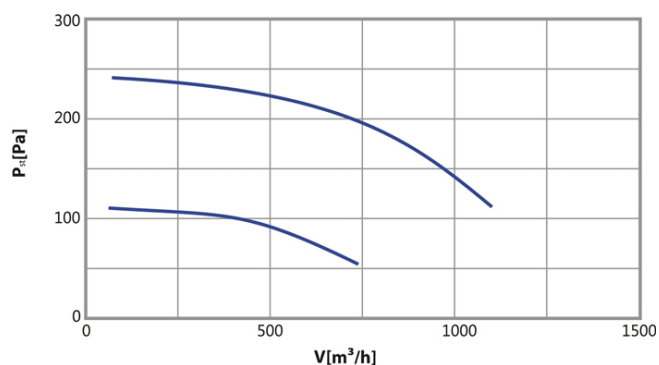
Dopuszczalna temperatura usuwanego powietrza wynosi 50°C.

WDCH-16-TD

WYMIARY:



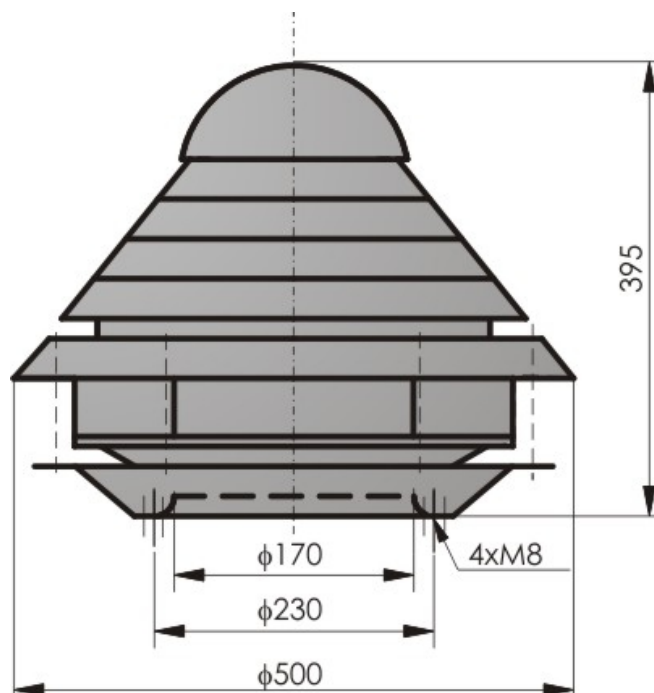
CHARAKTERYSTYKA:



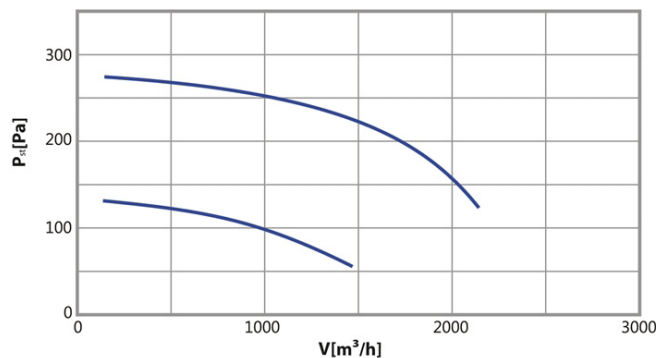
Silnik trójfazowy dwubiegowy		
Typ silnika	SKh71-6/4 A	
Napięcie [V]	400	
Bieg	Niski	Wysoki
Moc silnika [kW]	0,06	0,18
Prąd [A]	0,5	1,1
Obroty [min-1]	940	1400

WDCH-20-TD

WYMIARY:



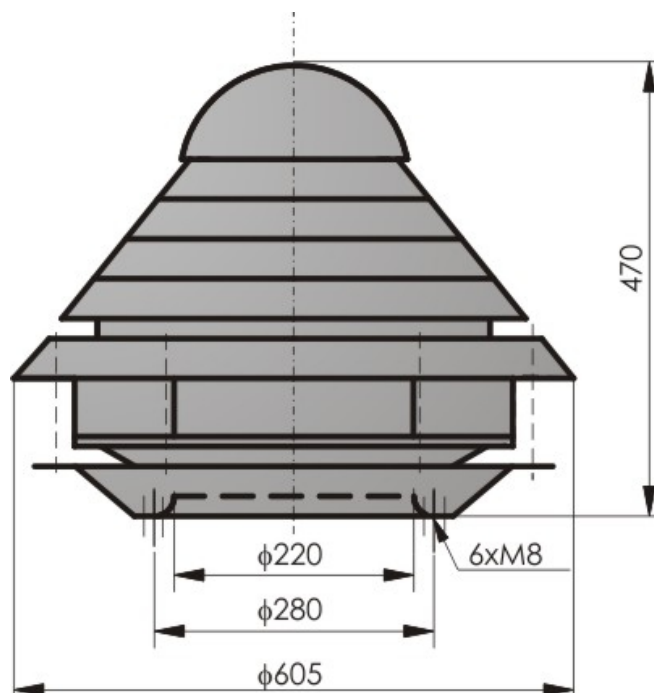
CHARAKTERYSTYKA:



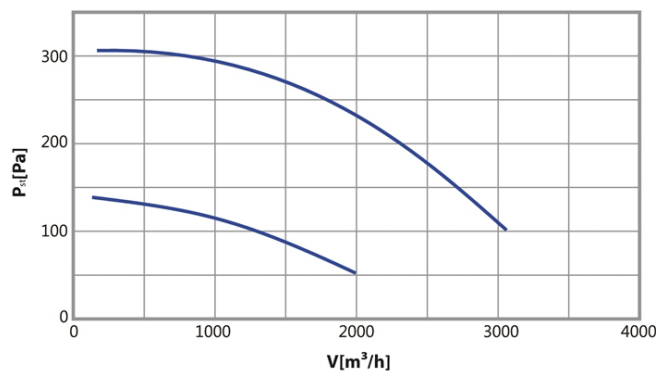
Silnik trójfazowy dwubiegowy		
Typ silnika	SKh71-6/4A	
Napięcie [V]	400	
Bieg	Niski	Wysoki
Moc silnika [kW]	0,06	0,18
Prąd [A]	0,5	1,1
Obroty [min-1]	940	1400

WDCH-25-TD

WYMIARY:



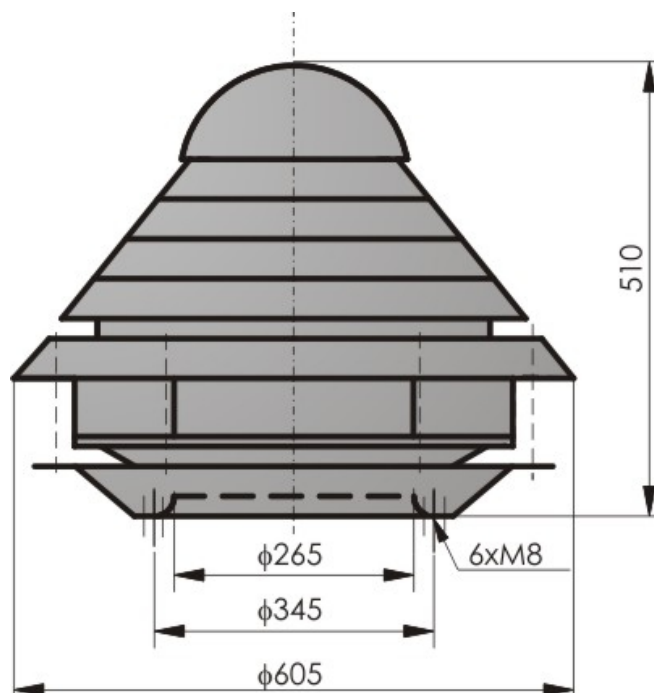
CHARAKTERYSTYKA:



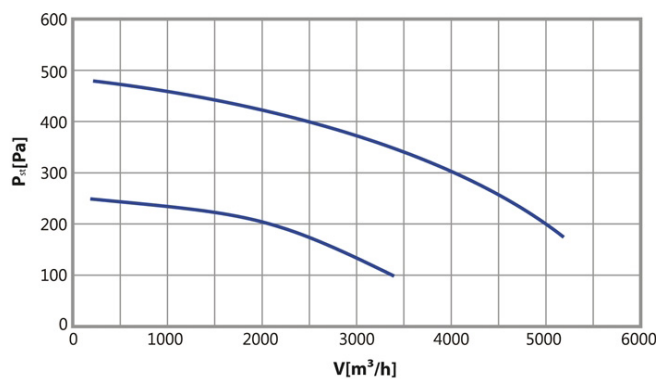
Silnik trójfazowy dwubiegowy		
Typ silnika	SKh71-6/4A	
Napięcie [V]	400	
Bieg	Niski	Wysoki
Moc silnika [kW]	0,06	0,18
Prąd [A]	0,5	1,1
Obroty [min-1]	940	1400

WDCH-31,5-TD

WYMIARY:



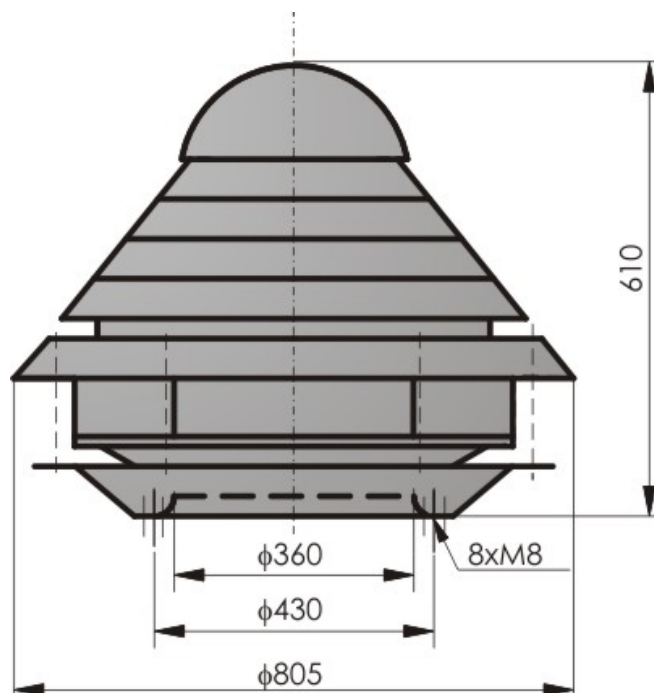
CHARAKTERYSTYKA:



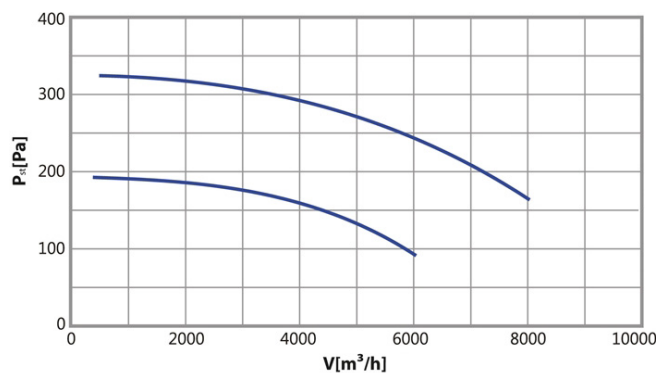
Silnik trójfazowy dwubiegowy		
Typ silnika	SKh80-6/4A	
Napięcie [V]	400	
Bieg	Niski	Wysoki
Moc silnika [kW]	0,12	0,37
Prąd [A]	0,9	1,4
Obroty [min-1]	960	1390

WDCH-40-T

WYMIARY:



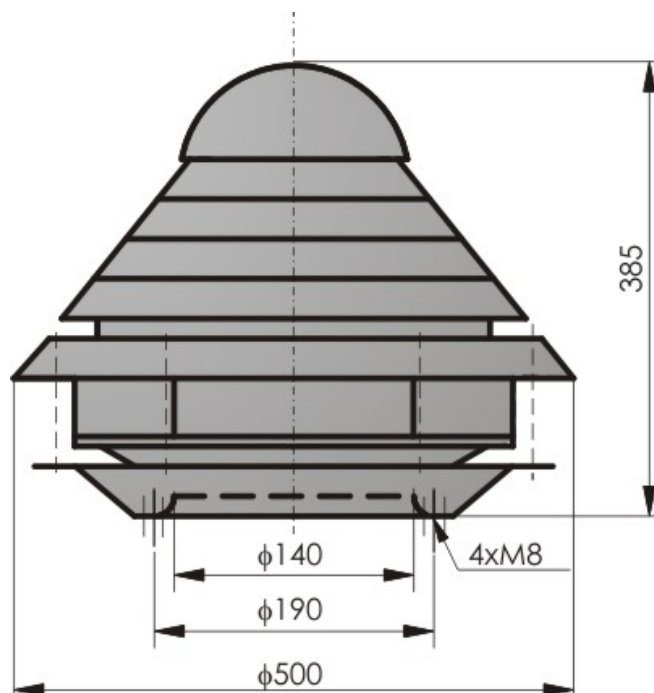
CHARAKTERYSTYKA:



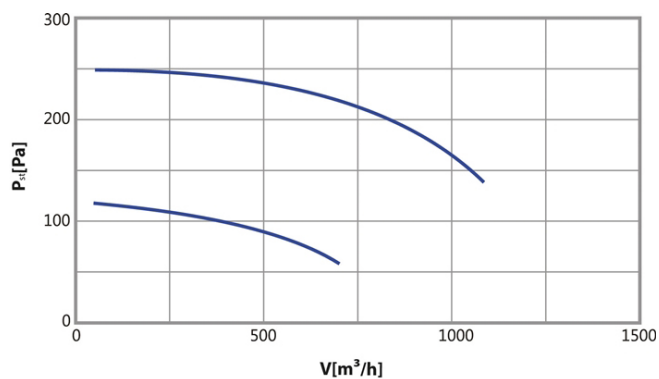
Silniki trójfazowe		
Typ silnika	SKh80X-6C	SKh80X-8D
Napięcie [V]	400	400
Moc silnika [kW]	0,75	0,55
Prąd [A]	2,3	2,4
Obroty [min-1]	900	700

WDCH-16-J

WYMIARY:



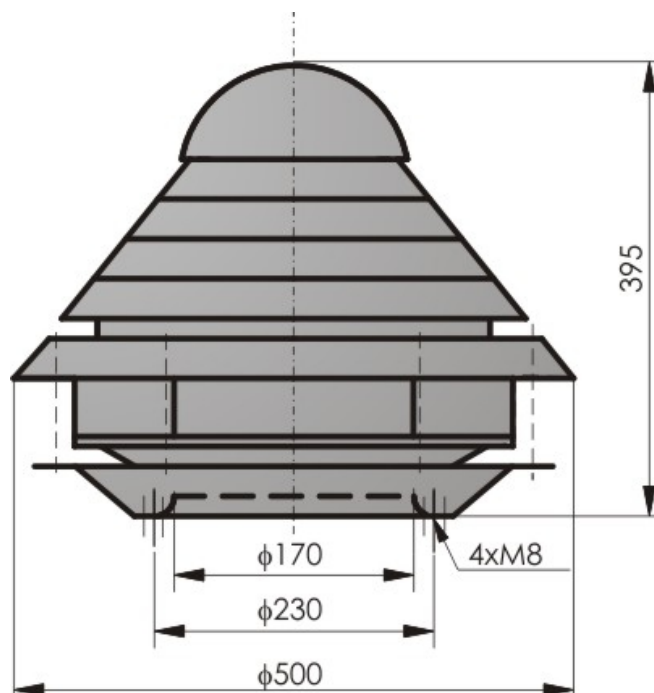
CHARAKTERYSTYKA:



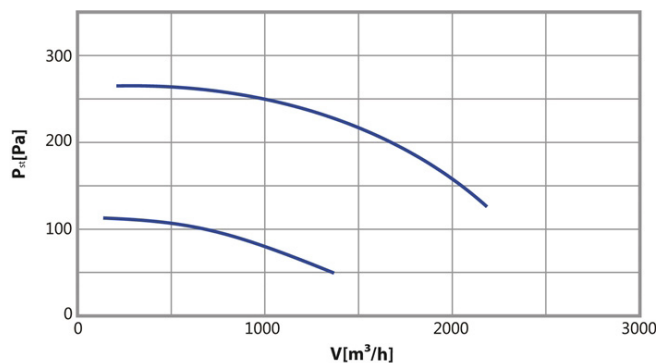
Silniki jednofazowe		
Typ silnika	SSKh71-4A	SSKh71-6A
Napięcie [V]	230	230
Moc silnika [kW]	0,18	0,12
Prąd [A]	1,4	1,2
Obroty [min-1]	1420	900

WDCH-20-J

WYMIARY:



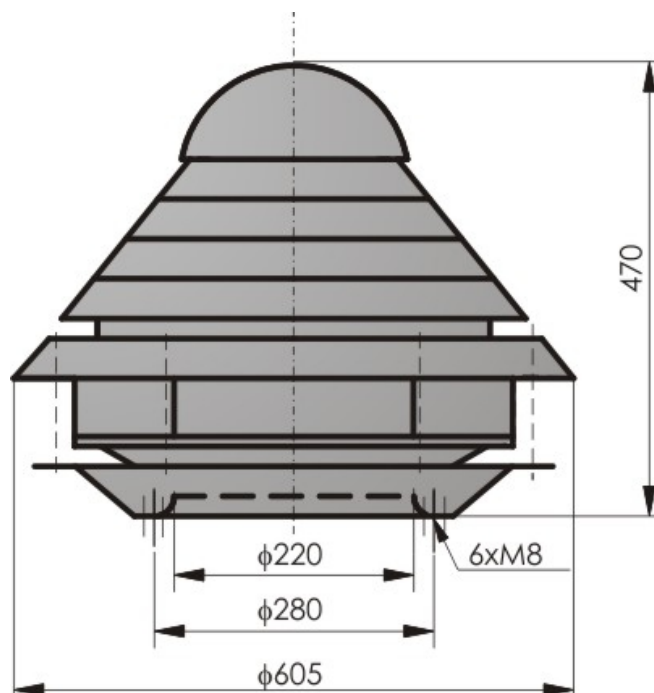
CHARAKTERYSTYKA:



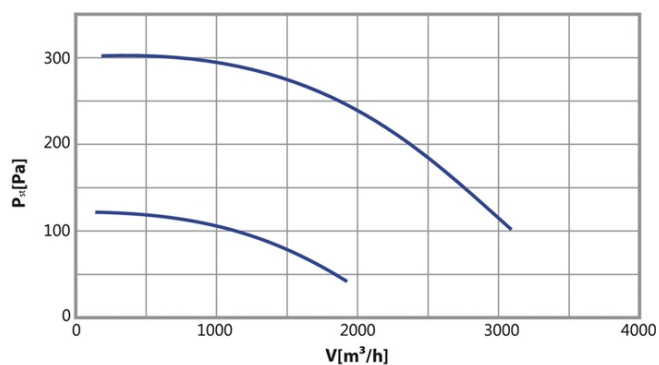
Silniki jednofazowe		
Typ silnika	SSKH71-4A	SSKh71-6A
Napięcie [V]	230	230
Moc silnika [kW]	0,18	0,12
Prąd [A]	1,4	1,2
Obroty [min-1]	1420	900

WDCH-25-J

WYMIARY:



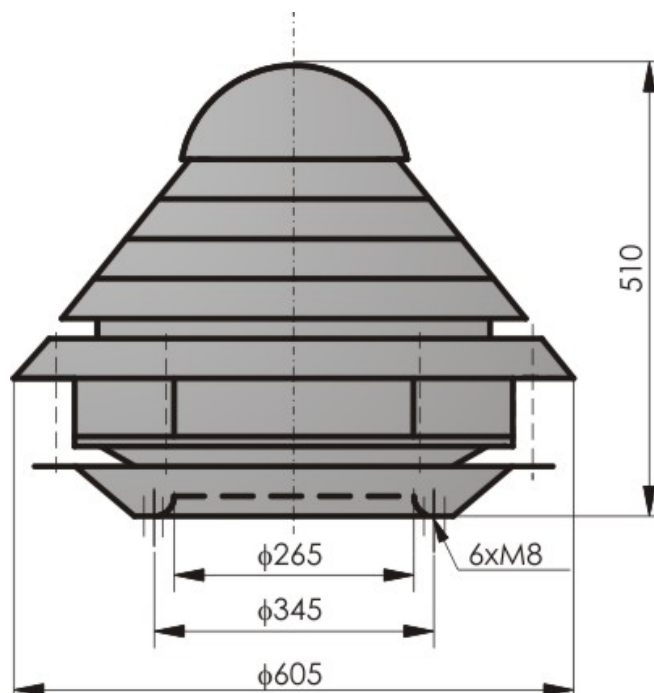
CHARAKTERYSTYKA:



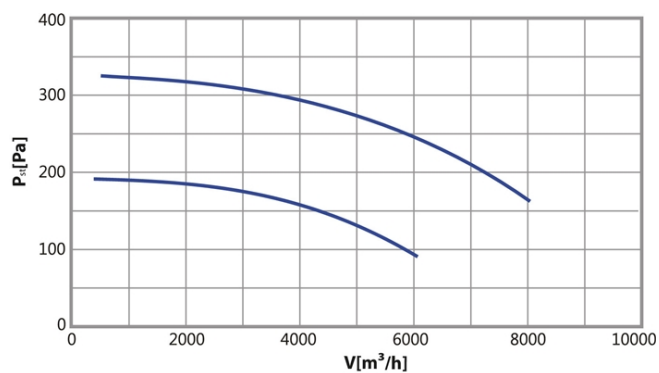
Silniki jednofazowe		
Typ silnika	SSKh71-4A	SSKh71-6A
Napięcie [V]	230	230
Moc silnika [kW]	0,18	0,12
Prąd [A]	1,4	1,2
Obroty [min-1]	1420	900

WDCH-31,5-J

WYMIARY:



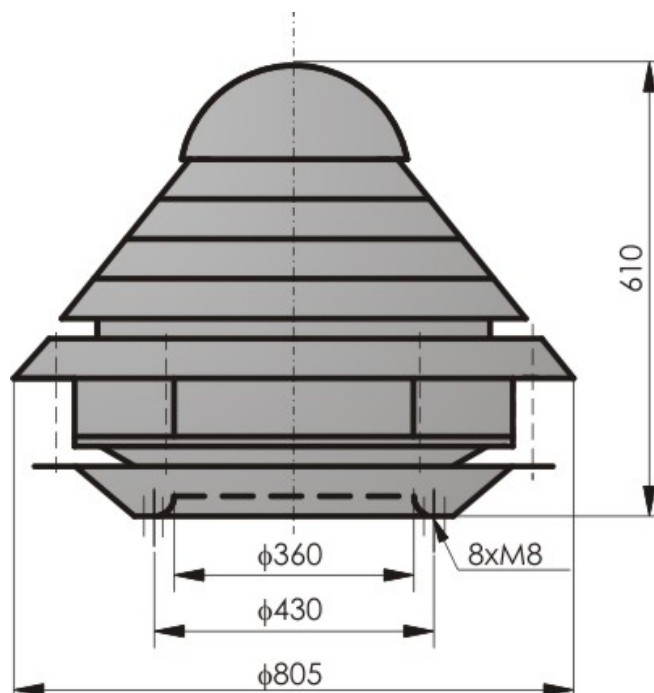
CHARAKTERYSTYKA:



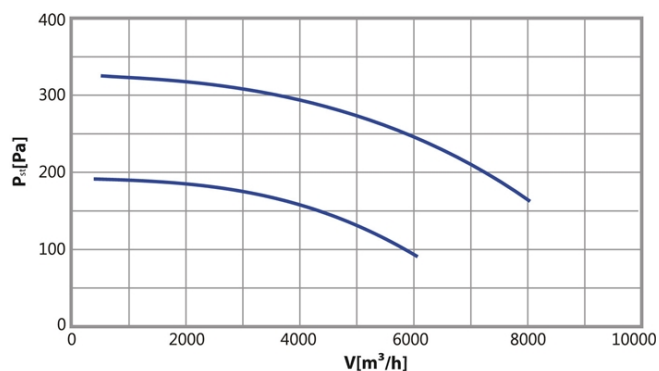
Silniki jednofazowe		
Typ silnika	SSKh80-4A	SSKh80-6A
Napięcie [V]	230	230
Moc silnika [kW]	0,37	0,25
Prąd [A]	2,8	2,3
Obroty [min-1]	1420	900

WDCH-40-J

WYMIARY:



CHARAKTERYSTYKA:



Silniki jednofazowe		
Typ silnika	SSKhR90-6L	SSKh80-8B
Napięcie [V]	230	230
Moc silnika [kW]	0,75	0,18
Prąd [A]	5,3	1,95
Obroty [min ⁻¹]	900	700