

AAVP



Příslušenství:



Měníč RFS



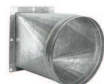
Vypínač INT



Tlačítko PE



Mřížka RA



Hrdlo EI



Tlumič SIL-C



Tlumič SIL-R

ZÁKLADNÍ PARAMETRY:

Tato řada zahrnuje 10 různých velikostí od 400 do 1 123, které jsou osazeny 2 pólovými třífázovými motory.

Průtok vzduchu od 648 m³/h do 13 320 m³/h.

Maximální pracovní teplota vzduchu (při trvalém provozu) 130°C.

Statický tlak do 23 540 Pa.

KONSTRUKČNÍ PROVEDENÍ:

- Skříň vyrobena z válcovaného ocelového plechu.
- Celé opláštění je svařované.
- Lopatkové oběžné kolo jednostranně sací s dozadu zahnutými lopatkami, které zajišťují vysoký výkon, zhotoveno z ocelového válcovaného plechu.
- Oběžné kolo je opatřeno protikorozním nátěrem z práškové epoxidové pryskyřice.
- Ventilátor opatřen protikorozním nátěrem z práškové epoxidové pryskyřice.
- Normalizované asynchronní motory s klecovou kotvou v IP-55 a izolační třídou F.
- Standardní napětí 230V 50Hz u motorů jednofázových, 230/400V 50Hz u motorů třífázových do 4,0 kW a 400/690V 50Hz u vyšších výkonů.

POUŽITÍ:

Jsou navrženy jako potrubní ventilátory určeny převážně pro:

- Pneumatickou dopravu.
- Přívod vzduchu do spaloven a pecí.
- Průmyslové výroby, lokální odtah, chlazení strojů.
- Cirkulaci čistého vzduchu nebo lehce prašného.

NA VYŽÁDÁNÍ:

Ventilátory s frekvencí 60Hz a různým napětím. Dvouotáčkové motory.

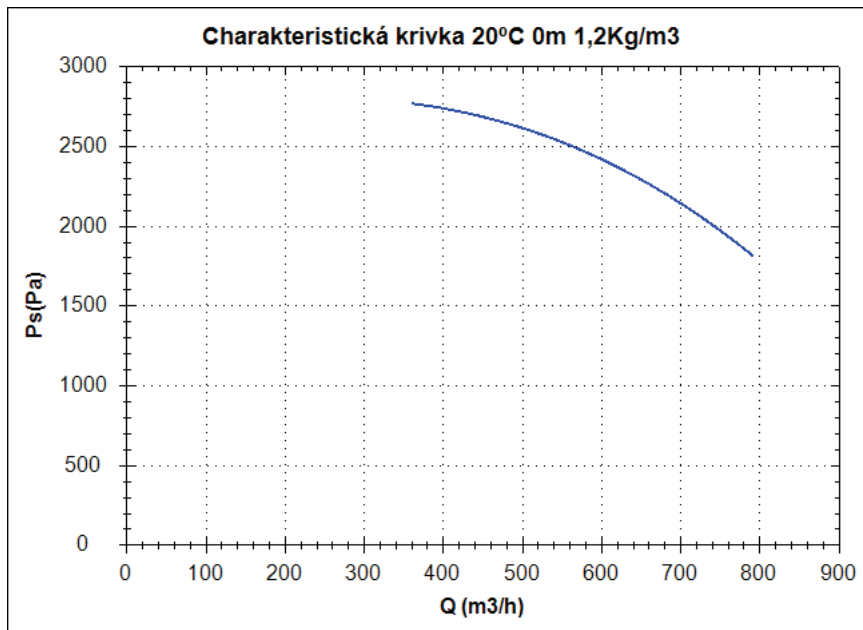
Ventilátory v provedení nevýbušném nebo protivznícení s motory certifikovanými dle ATEX.

Ventilátor s úpravou do teploty 250°C, 300°C nebo 450 °C.

Ventilátory zhotoveny z galvanicky pokoveného plechu nebo z nerezové oceli.

AAVP/N 400 T2 1,1kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

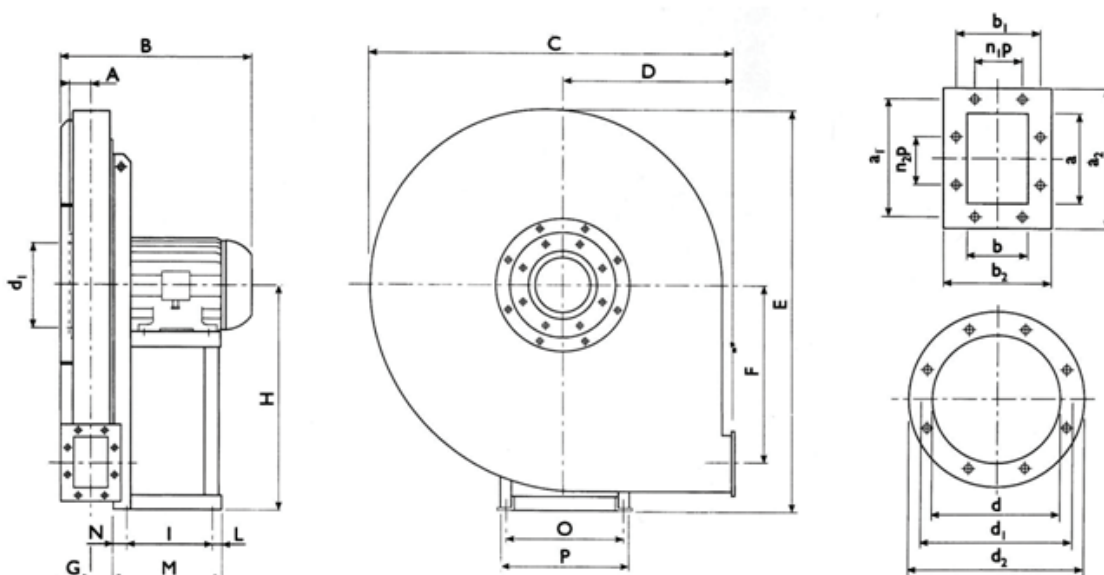
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2800
Otáčky motoru (za min.)	2800
Přibližná hmotnost(kg)	48
Maximální rychlost	792

Výkon (kW)	1,1
I _{max} 230V(A)	4,42
I _{max} 400V(A)	2,55
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

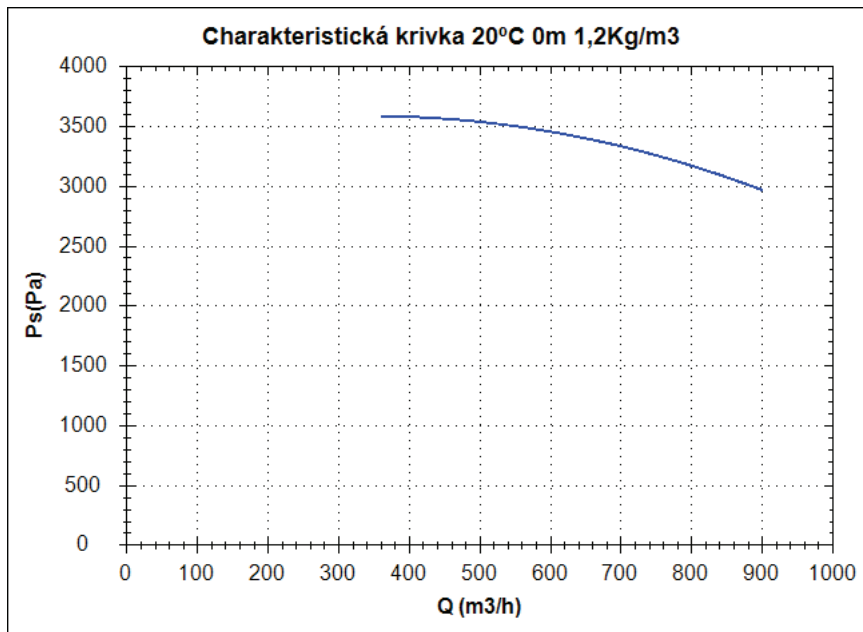


Rozměry (mm)

a=105	A=47	a1=139	a2=165	B=375	b=76	b1=110	b2=136	C=590	D=280	d=145	d1=182
d2=215	E=658	F=267	G=42	H=375	H1=375	H2=375	I=121	L=14	M=180	N=45	n0=8
n0=4	O=8	O=203	O=10	o=10	P=225						

AAVP/N 451 T2 1,1kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

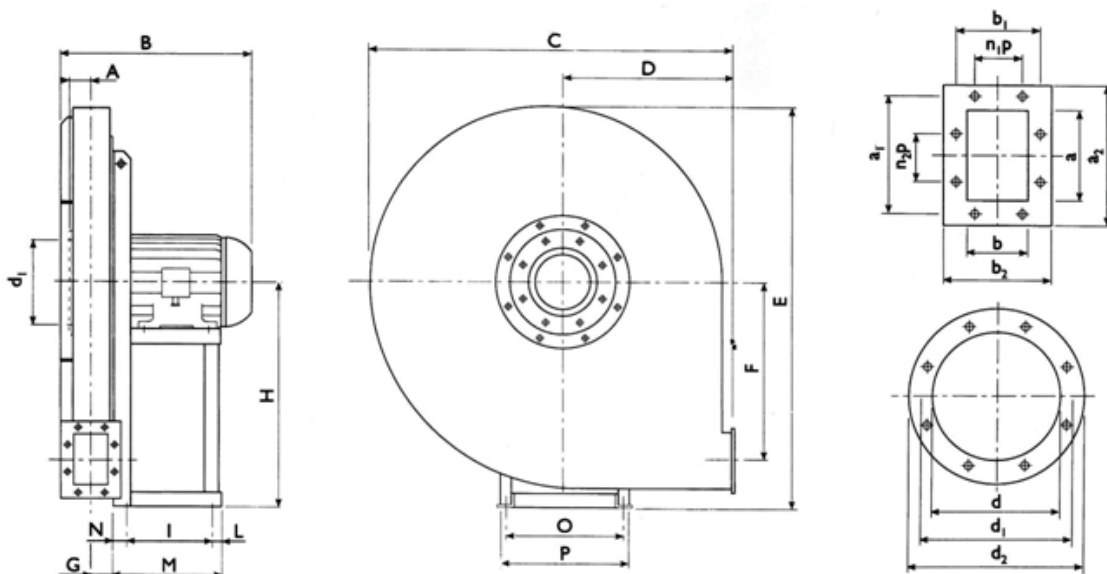
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2800
Otáčky motoru (za min.)	2800
Přibližná hmotnost(kg)	57
Maximální rychlost	900

Výkon (kW)	1,1
I _{max} 230V(A)	4,42
I _{max} 400V(A)	2,55
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

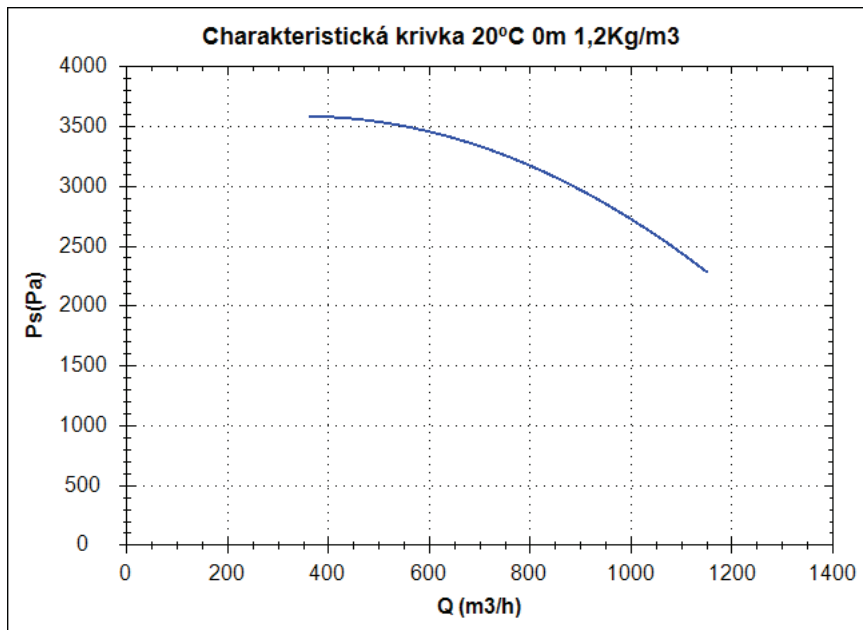


Rozměry (mm)

a=117	A=52	a1=151	a2=177	B=385	b=85	b1=119	b2=145	C=645	D=300	d=165	d1=200
d2=235	E=715	F=298	G=47	H=400	H1=400	H2=400	I=133	L=17	M=205	N=55	n0=8
n0=4	O=8	O=234	O=10	o=10	P=260						

AAVP/N 452 T2 1,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

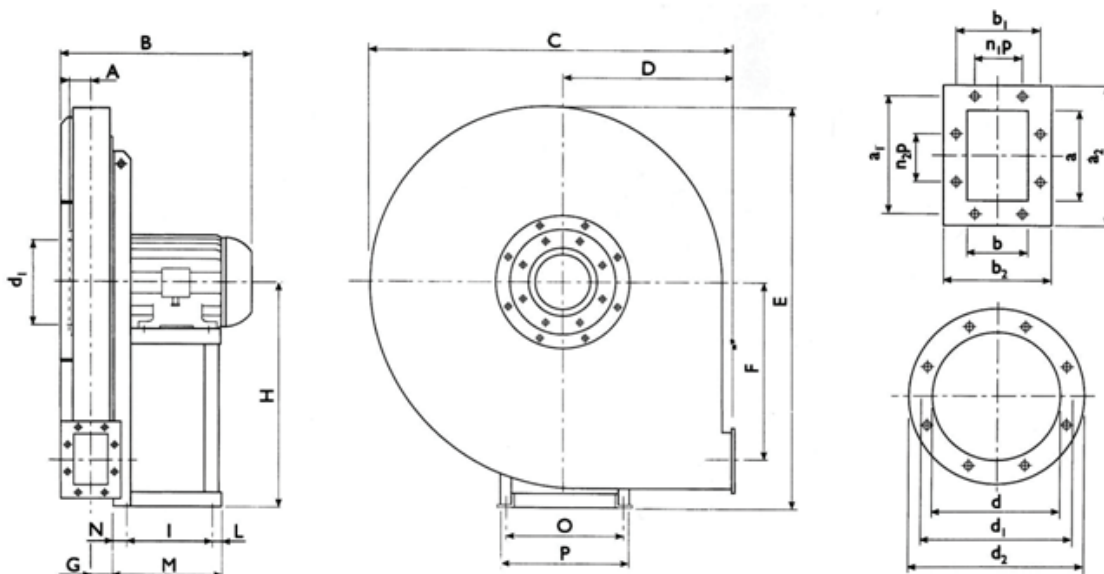
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	2800
Otáčky motoru (za min.)	2800
Přibližná hmotnost(kg)	63
Maximální rychlost	1152

Výkon (kW)	1,5
I _{max} 230V(A)	6,01
I _{max} 400V(A)	3,48
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

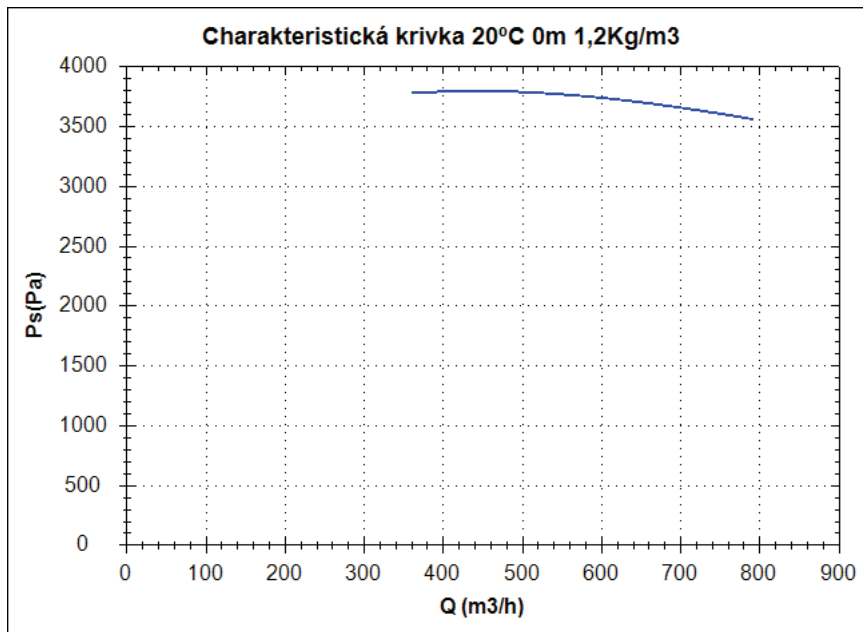


Rozměry (mm)

a=117	A=52	a1=151	a2=177	B=385	b=85	b1=119	b2=145	C=645	D=300	d=165	d1=200
d2=235	E=715	F=298	G=47	H=400	H1=400	H2=400	I=121	L=14	M=180	N=45	n0=8
n0=4	O=8	O=203	O=10	o=10	P=225						

AAVP/N 501 T2 1,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

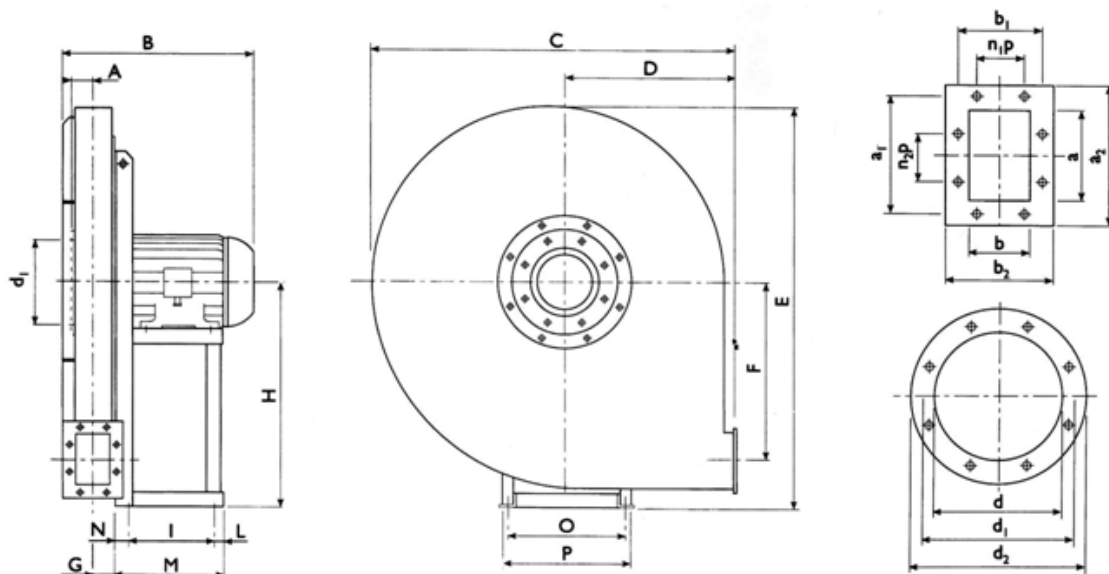
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2800
Otáčky motoru (za min.)	2800
Přibližná hmotnost(kg)	65
Maximální rychlost	792

Výkon (kW)	1,5
I _{max} 230V(A)	6,01
I _{max} 400V(A)	3,48
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

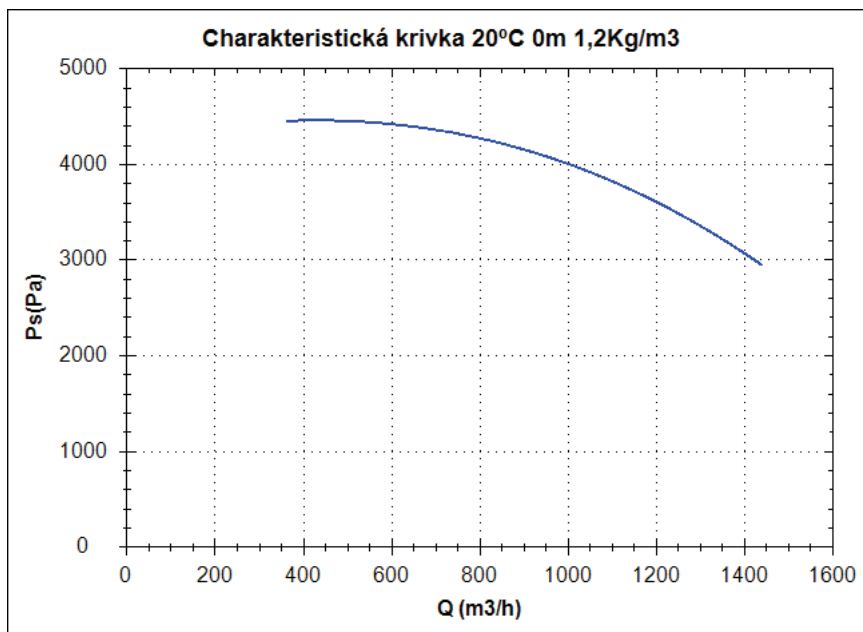


Rozměry (mm)

a=131	A=60	a1=165	a2=191	B=395	b=95	b1=129	b2=155	C=715	D=335	d=185	d1=219
d2=255	E=795	F=334	G=52	H=450	H1=450	H2=450	I=133	L=17	M=205	N=55	n0=8
n0=6	n2xp=100	O=8	O=234	O=10	o=10	P=260					

AAVP/N 502 T2 2,2kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

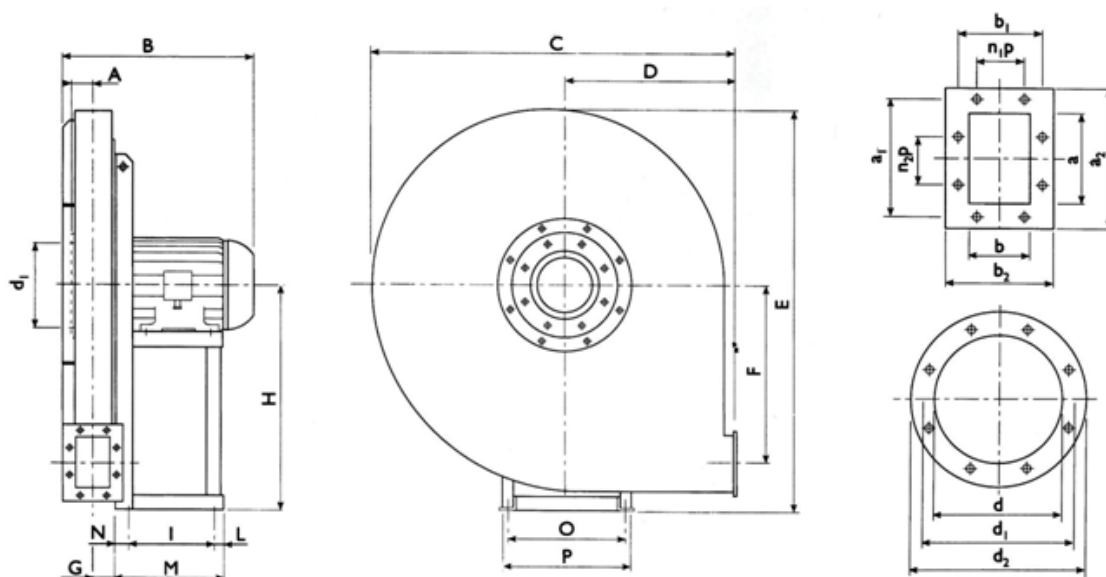
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2800
Otáčky motoru (za min.)	2800
Přibližná hmotnost(kg)	67
Maximální rychlost	1440

Výkon (kW)	2,2
I _{max} 230V(A)	8,61
I _{max} 400V(A)	4,98
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

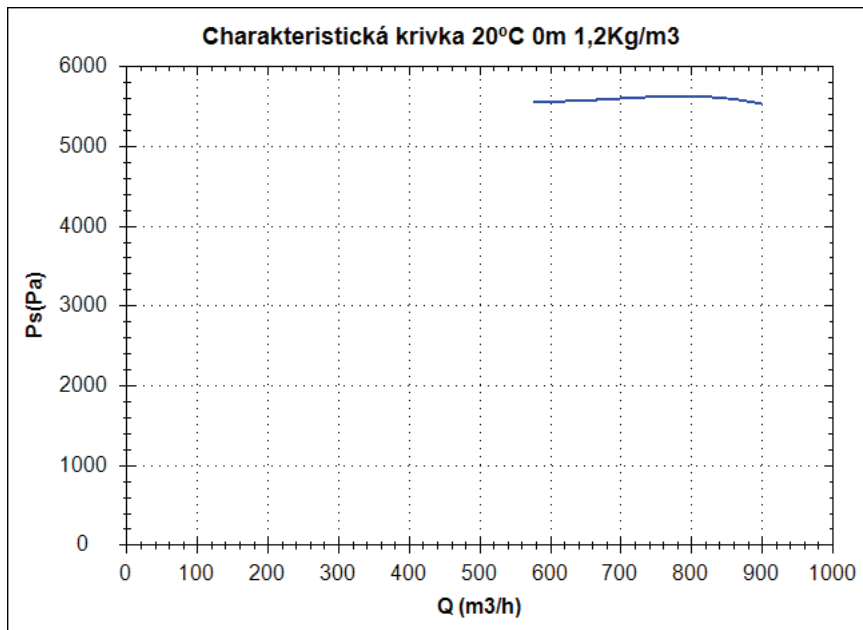


Rozměry (mm)

a=131	A=60	a1=165	a2=191	B=395	b=95	b1=129	b2=155	C=715	D=335	d=185	d1=219
d2=255	E=795	F=334	G=52	H=450	H1=450	H2=450	I=133	L=17	M=205	N=55	n0=8
n0=6	n2xp=100	O=8	O=234	O=10	o=10	P=260					

AAVP/N 561 T2 2,2kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

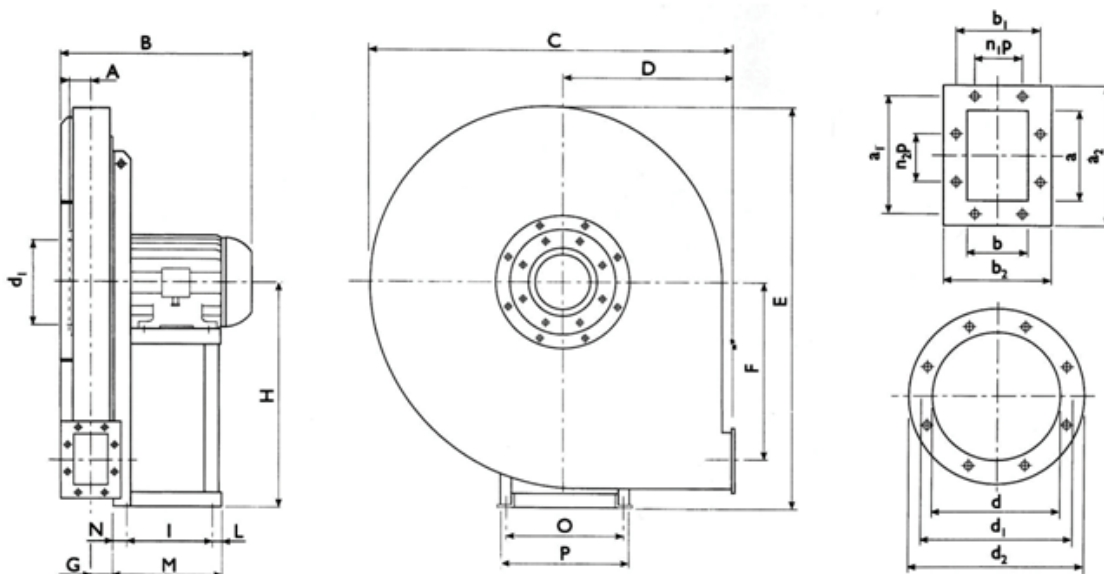
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2800
Otáčky motoru (za min.)	2800
Přibližná hmotnost(kg)	98
Maximální rychlost	900

Výkon (kW)	2,2
I _{max} 230V(A)	8,61
I _{max} 400V(A)	4,98
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

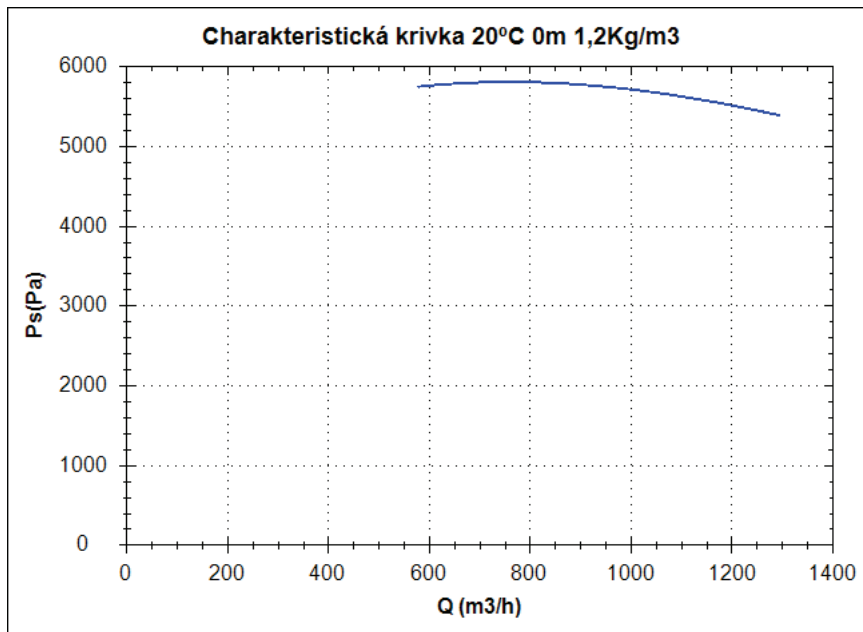


Rozměry (mm)

a=146	A=65	a1=182	a2=216	B=410	b=105	b1=139	b2=175	C=805	D=375	d=205	d1=241
d2=275	E=890	F=379	G=59	H=500	H1=500	H2=500	I=133	L=17	M=205	N=55	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=8	O=234	O=10	o=12	P=260					

AAVP/N 562 T2 3kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

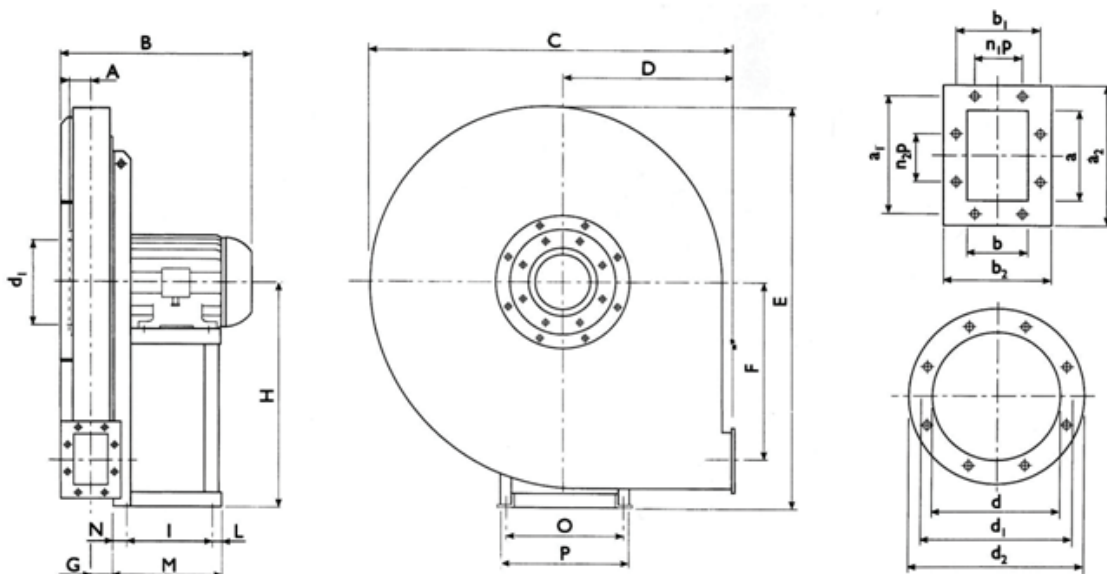
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	2870
Otáčky motoru (za min.)	2870
Přibližná hmotnost(kg)	107
Maximální rychlost	1296

Výkon (kW)	3
I _{max} 230V(A)	11,1
I _{max} 400V(A)	6,4
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

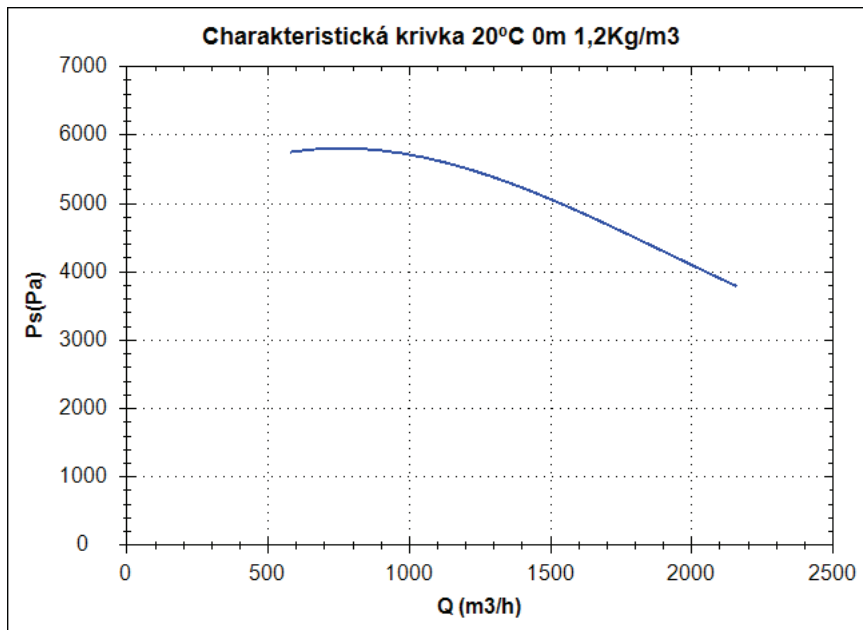


Rozměry (mm)

a=146	A=65	a1=182	a2=216	B=480	b=105	b1=139	b2=175	C=805	D=375	d=205	d1=241
d2=275	E=890	F=379	G=59	H=500	H1=500	H2=500	I=197	L=23	M=250	N=30	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=8	O=289	O=12	o=12	P=324					

AAVP/N 563 T2 4kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

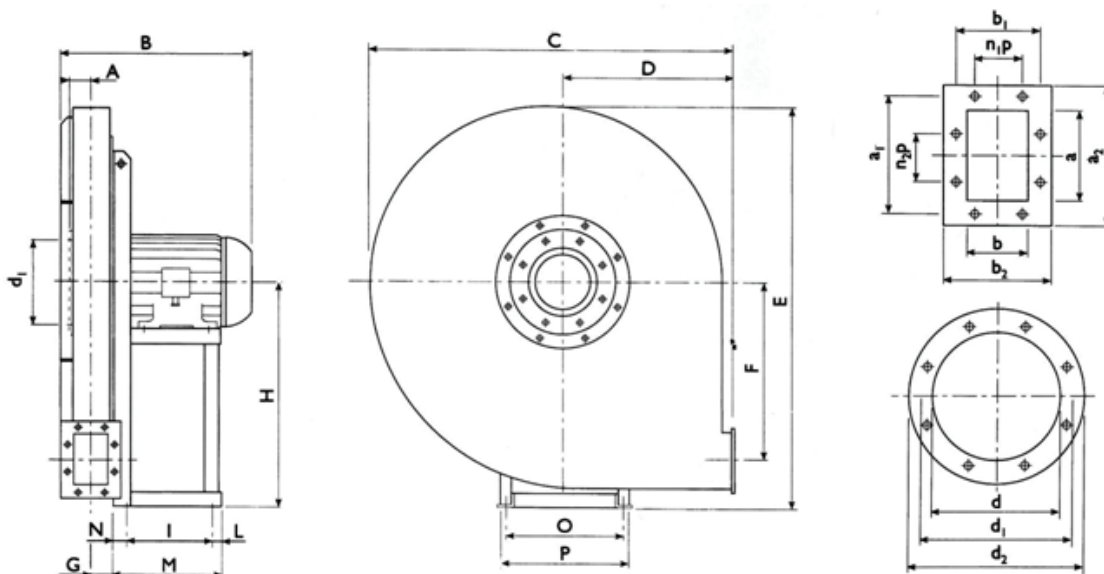
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	2890
Otáčky motoru (za min.)	2890
Přibližná hmotnost(kg)	111
Maximální rychlost	2160

Výkon (kW)	4
I _{max} 230V(A)	14,2
I _{max} 400V(A)	8,2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

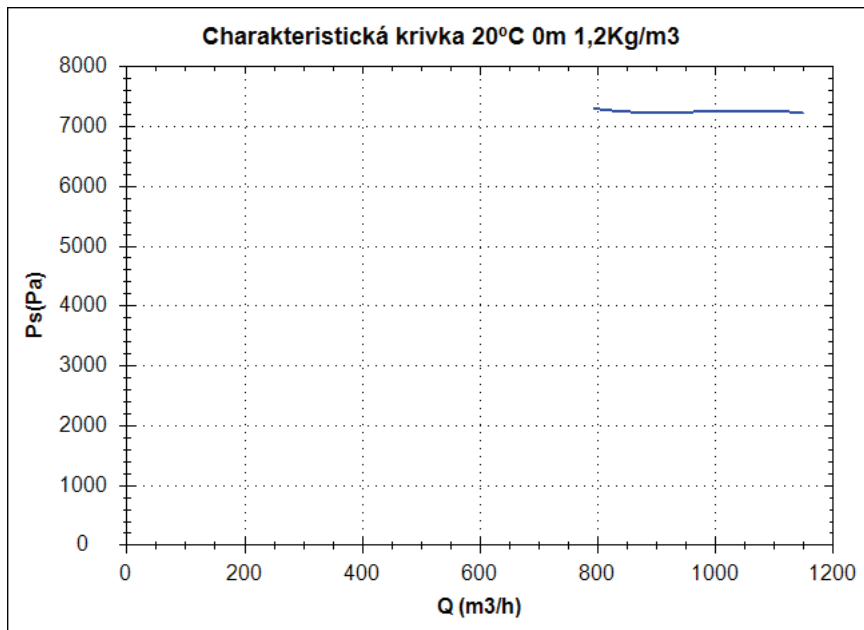


Rozměry (mm)

a=146	A=65	a1=182	a2=216	B=480	b=105	b1=139	b2=175	C=805	D=375	d=205	d1=241
d2=275	E=890	F=379	G=59	H=500	H1=500	H2=500	I=197	L=23	M=250	N=30	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=8	O=289	O=12	o=12	P=324					

AAVP/N 631 T2 4kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

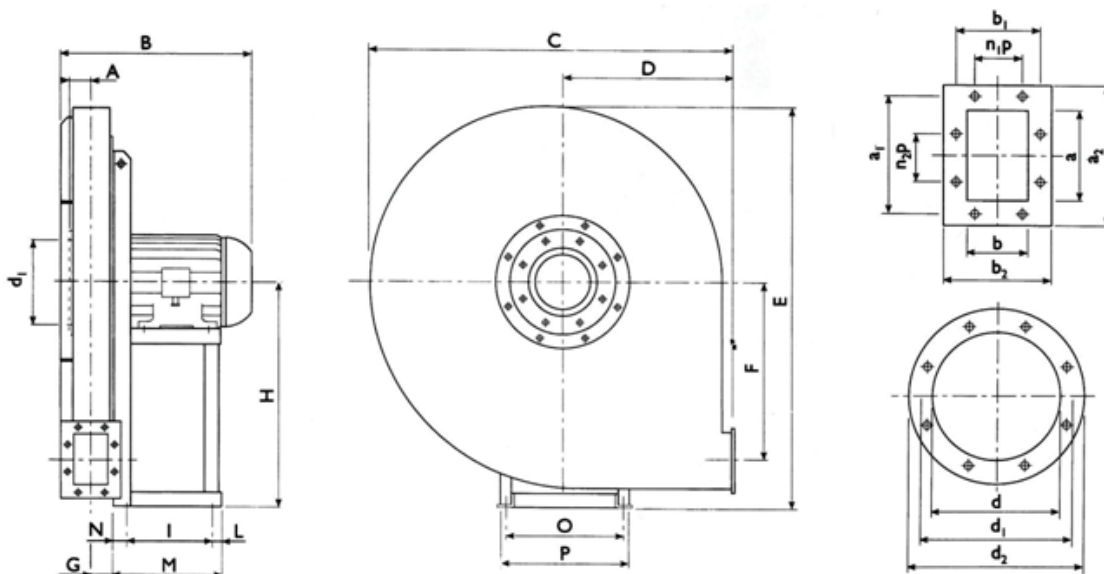
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	2890
Otáčky motoru (za min.)	2890
Přibližná hmotnost(kg)	136
Maximální rychlost	1152

Výkon (kW)	4
I _{max} 230V(A)	14,2
I _{max} 400V(A)	8,2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

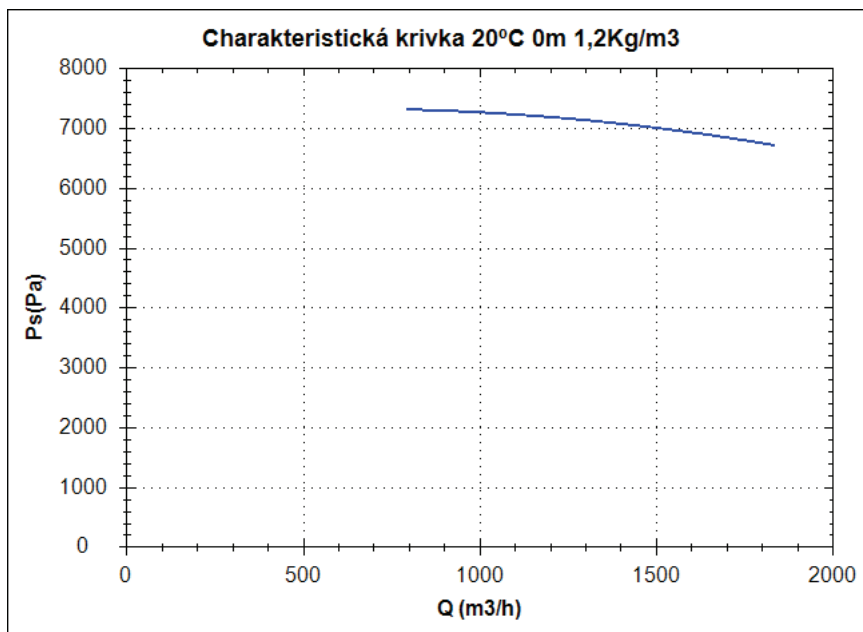


Rozměry (mm)

a=166	A=71	a1=200	a2=236	B=495	b=117	b1=151	b2=187	C=910	D=425	d=228	d1=265
d2=298	E=1000	F=427	G=65	H=560	H1=560	H2=560	I=197	L=23	M=250	N=30	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=8	O=289	O=12	o=12	P=324					

AAVP/N 632 T2 5,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

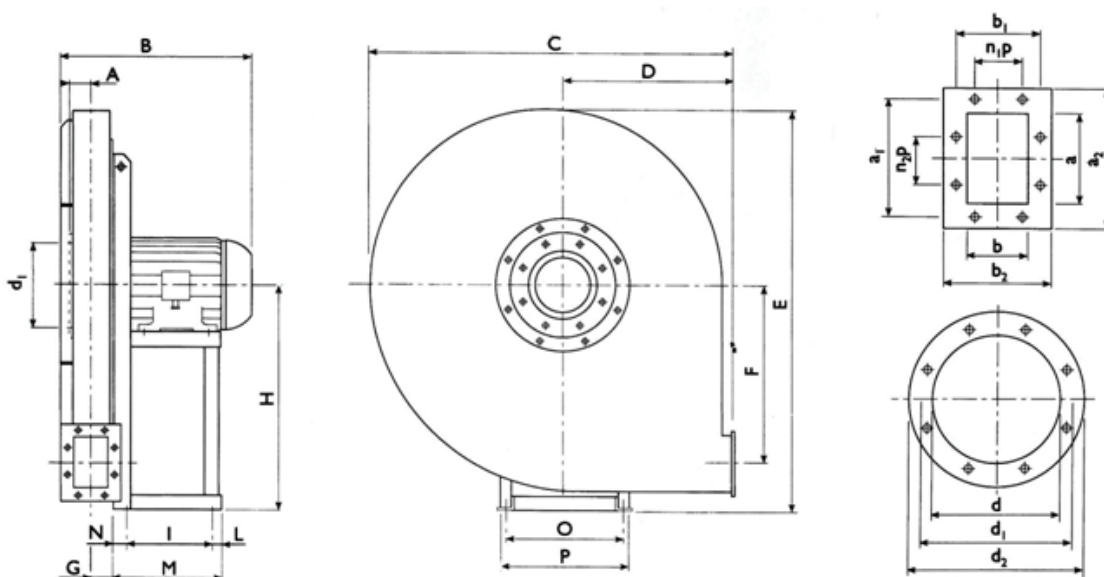
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2900
Otáčky motoru (za min.)	2900
Přibližná hmotnost(kg)	150
Maximální rychlost	1836

Výkon (kW)	5,5
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	11
I _{max} 690V(A)	6,3

Rozmerové schéma

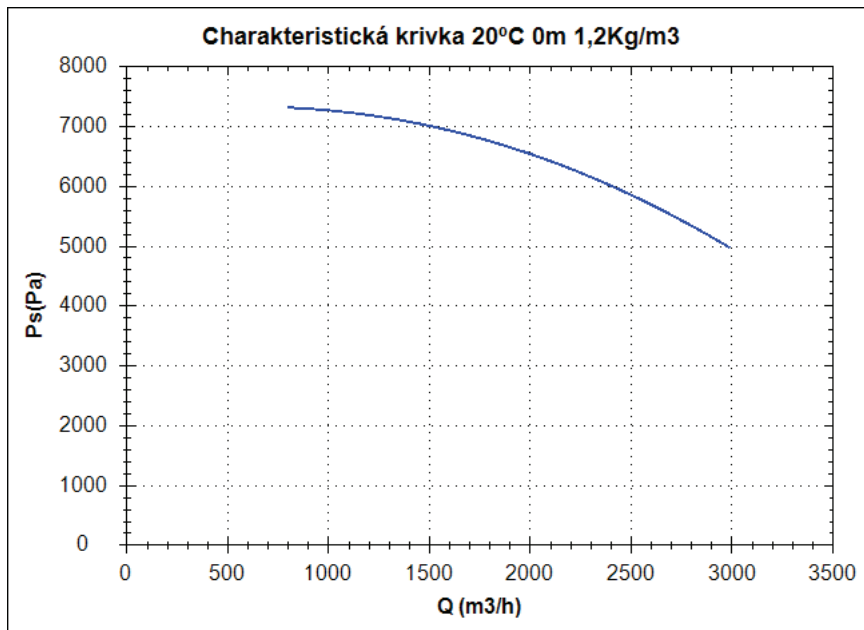


Rozměry (mm)

a=166	A=71	a1=200	a2=236	B=555	b=117	b1=151	b2=187	C=910	D=425	d=228	d1=265
d2=298	E=1000	F=427	G=65	H=560	H1=560	H2=560	I=237	L=23	M=300	N=40	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=8	O=337	O=12	o=12	P=372					

AAVP/N 633 T2 7,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

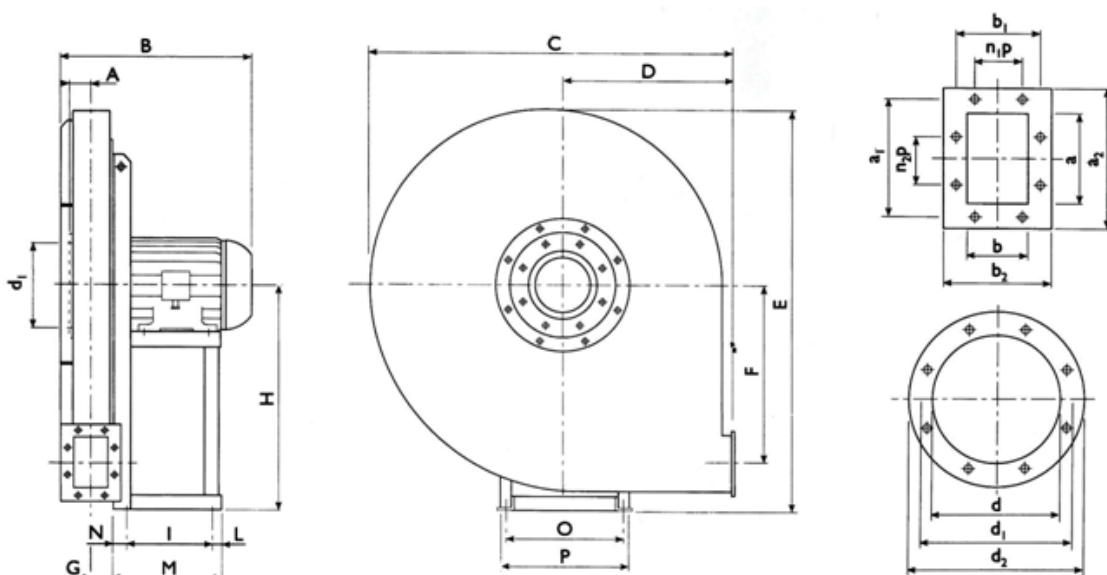
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2900
Otáčky motoru (za min.)	2900
Přibližná hmotnost(kg)	155
Maximální rychlost	2988

Výkon (kW)	7,5
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	15
I _{max} 690V(A)	8,6

Rozmerové schéma

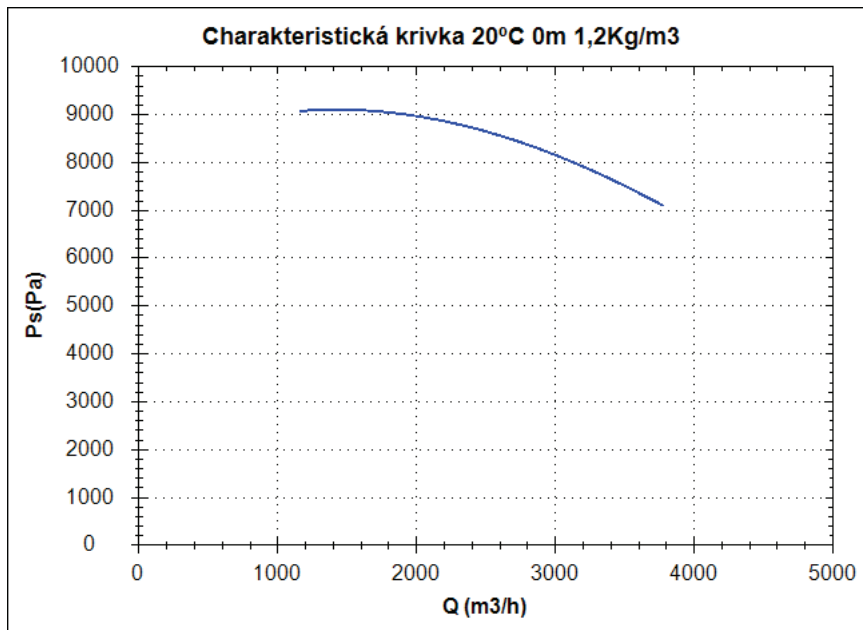


Rozměry (mm)

a=166	A=71	a1=200	a2=236	B=555	b=117	b1=151	b2=187	C=910	D=425	d=228	d1=265
d2=298	E=1000	F=427	G=65	H=560	H1=560	H2=560	I=237	L=23	M=300	N=40	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=8	O=337	O=12	o=12	P=372					

AAVP/N 712 T2 11kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

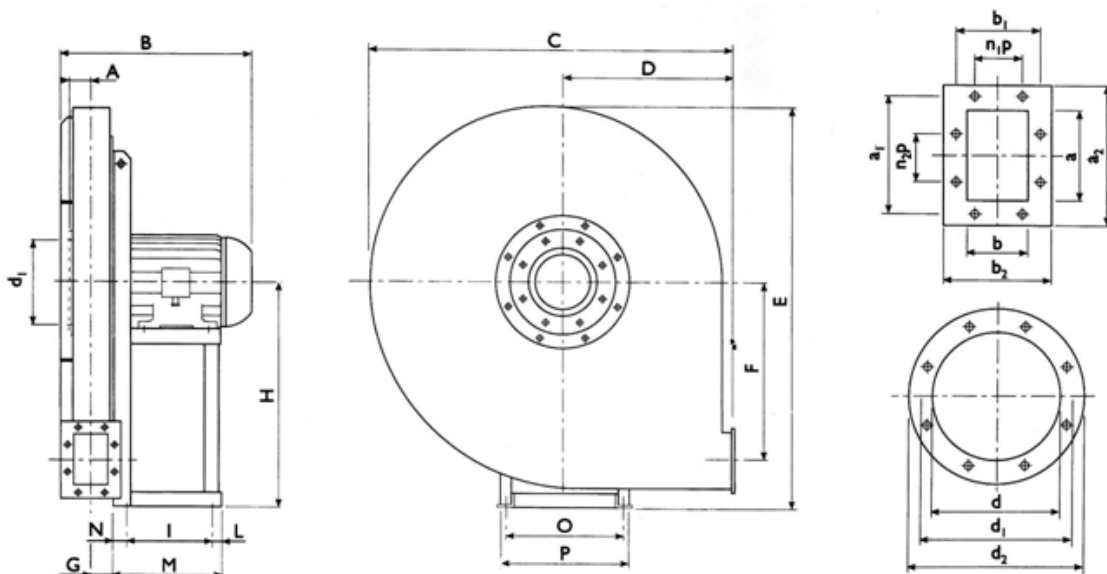
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2930
Otáčky motoru (za min.)	2930
Přibližná hmotnost(kg)	196
Maximální rychlost	3780

Výkon (kW)	11
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	19,8
I _{max} 690V(A)	11,39

Rozmerové schéma

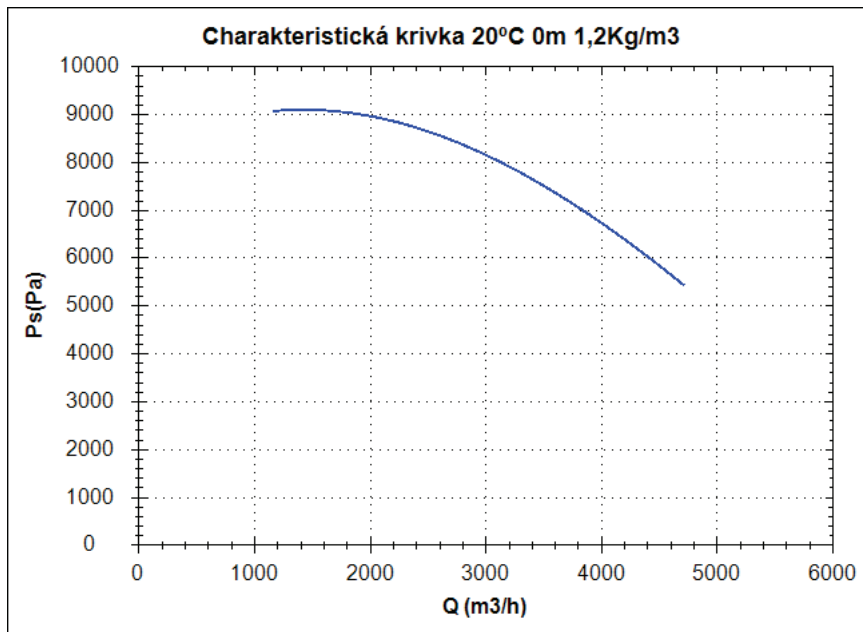


Rozměry (mm)

a=185	A=78	a1=219	a2=255	B=570	b=131	b1=165	b2=201	C=1015	D=475	d=255	d1=292
d2=325	E=1122	F=478	G=72	H=630	H1=630	H2=630	I=237	L=23	M=300	N=40	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=10	O=337	O=12	o=12	P=372					

AAVP/N 713 T2 15kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

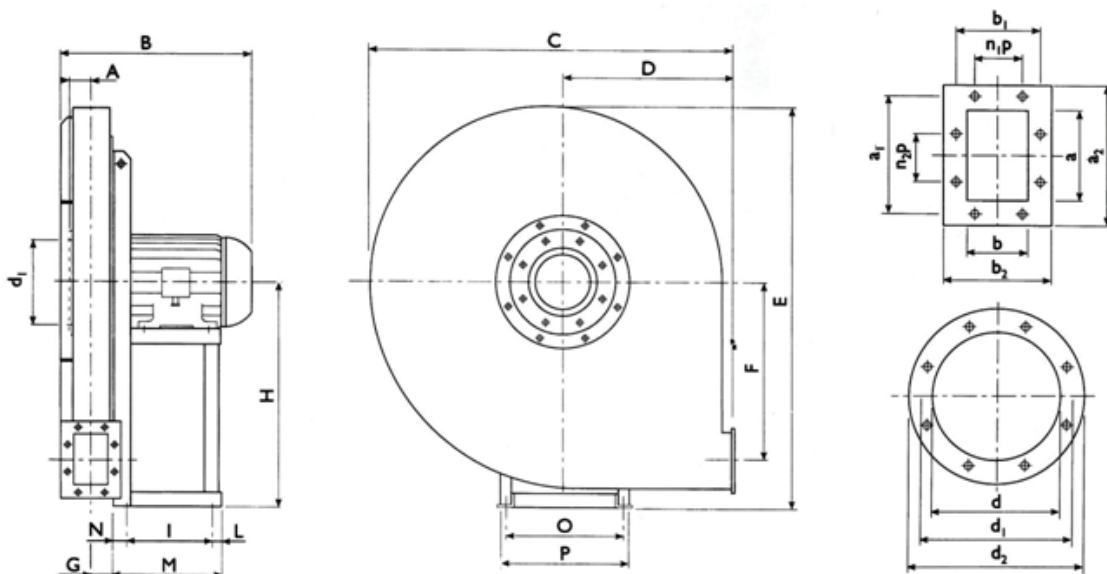
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2930
Otáčky motoru (za min.)	2930
Přibližná hmotnost(kg)	230
Maximální rychlost	4716

Výkon (kW)	15
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	26,6
I _{max} 690V(A)	15,3

Rozmerové schéma

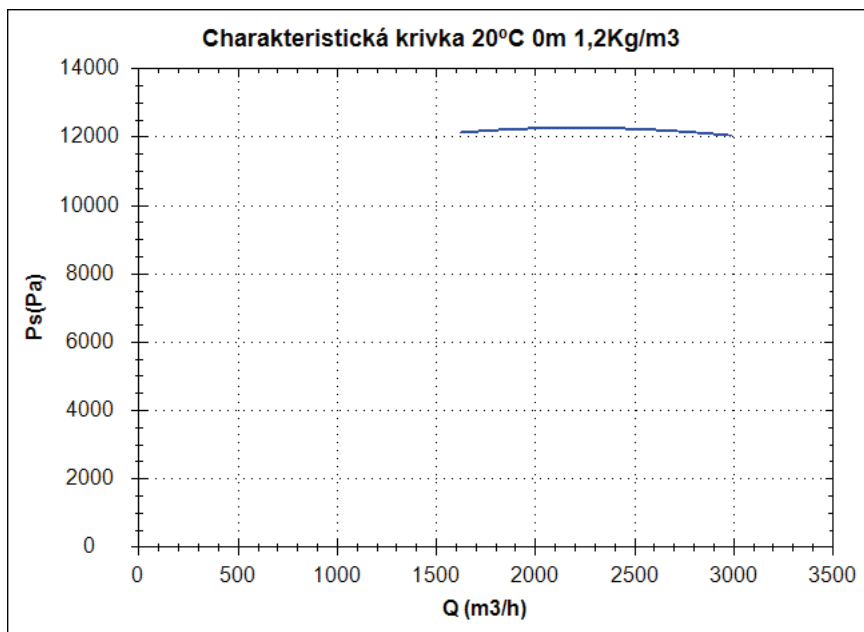


Rozměry (mm)

a=185	A=78	a1=219	a2=255	B=705	b=131	b1=165	b2=201	C=1015	D=475	d=255	d1=292
d2=325	E=1122	F=478	G=72	H=630	H1=630	H2=630	I=337	L=28	M=415	N=50	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=10	O=395	O=14	o=12	P=440					

AAVP/N 801 T2 15kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m3/h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

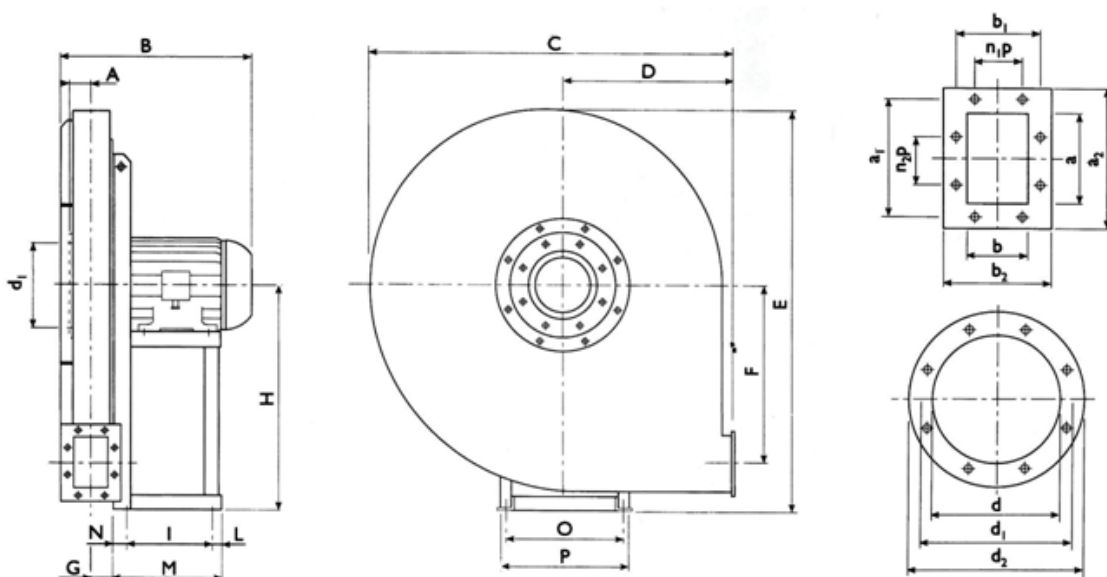
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m3/h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2930
Otáčky motoru (za min.)	2930
Přibližná hmotnost(kg)	272
Maximální rychlost	2988

Výkon (kW)	15
Imax 230V(A)	-
Imax 400V(A)	26,6
Imax 690V(A)	15,3

Rozmerové schéma

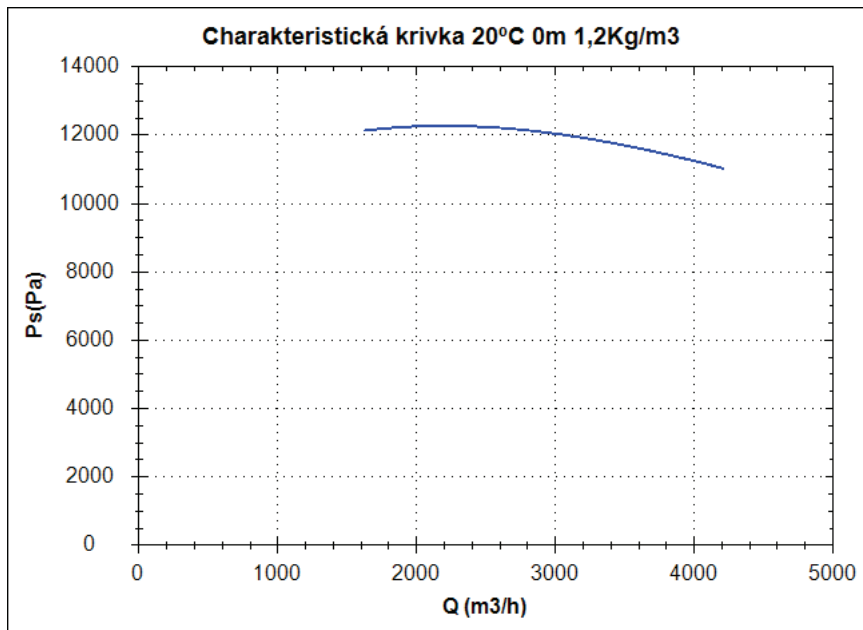


Rozměry (mm)

a=207	A=87	a1=241	a2=277	B=720	b=148	b1=182	b2=218	C=1140	D=530	d=285	d1=332
d2=365	E=1265	F=539	G=80	H=710	H1=710	H2=710	I=337	L=28	M=415	N=50	n0=8
n0=8	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=395	O=14	o=12	P=440				

AAVP/N 802 T2 18,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

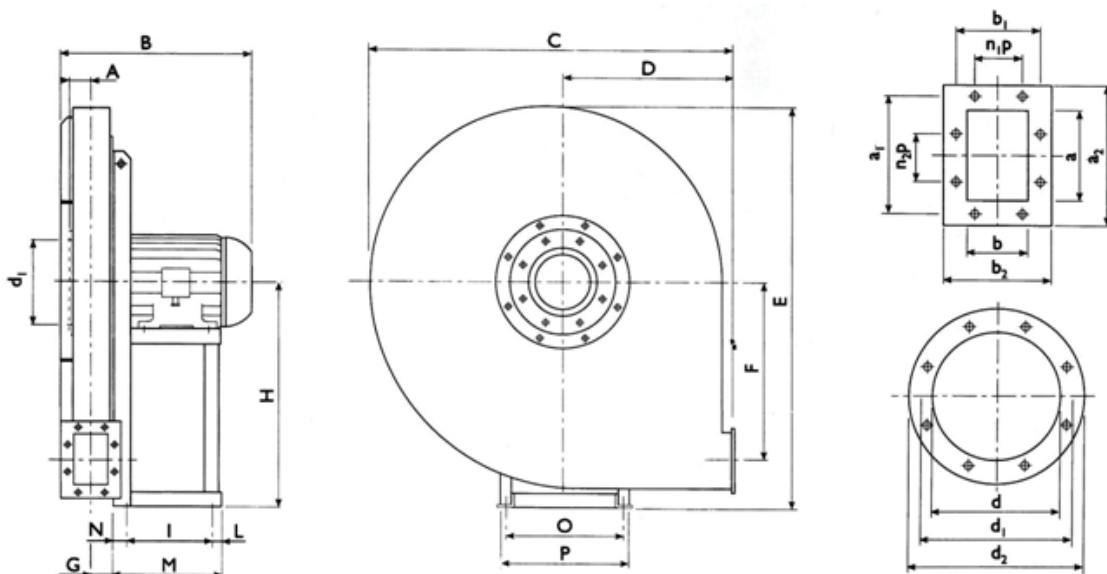
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2935
Otáčky motoru (za min.)	2935
Přibližná hmotnost(kg)	283
Maximální rychlost	4212

Výkon (kW)	18,5
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	32
I _{max} 690V(A)	18,4

Rozmerové schéma

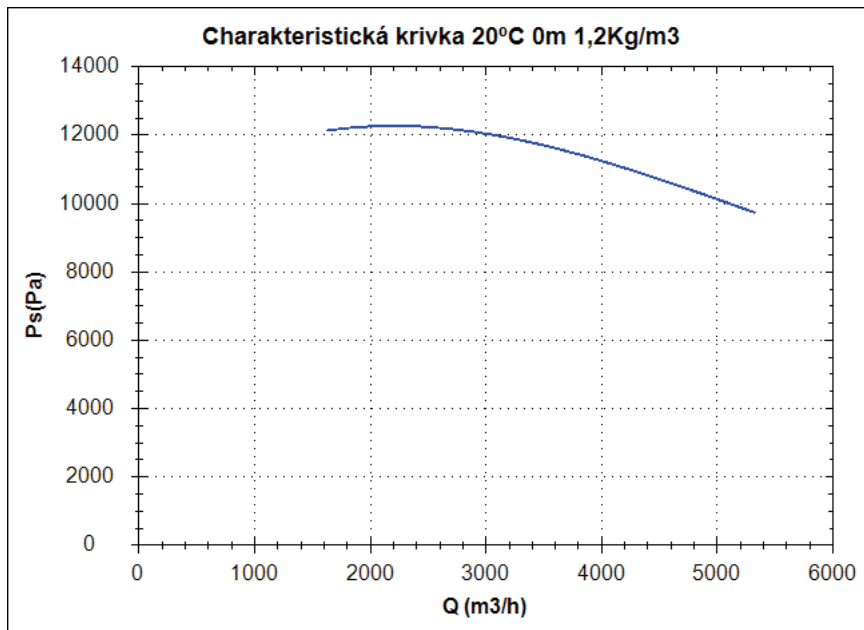


Rozměry (mm)

a=207	A=87	a1=241	a2=277	B=720	b=148	b1=182	b2=218	C=1140	D=530	d=285	d1=332
d2=365	E=1265	F=539	G=80	H=710	H1=710	H2=710	I=337	L=28	M=415	N=50	n0=8
n0=8	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=395	O=14	o=12	P=440				

AAVP/N 803 T2 22kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps (Pa)	

Servisní bod

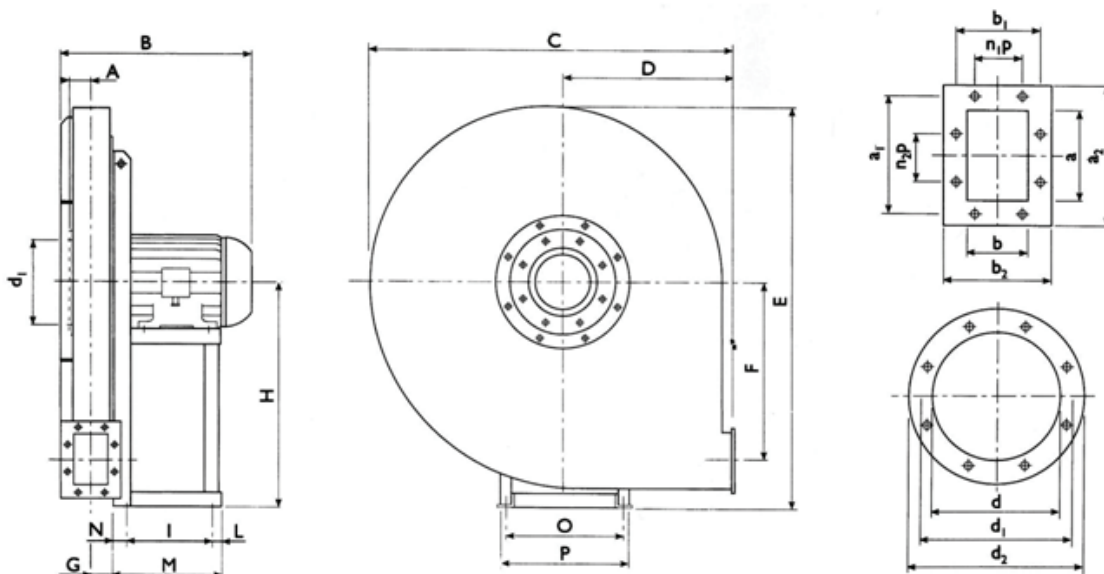
Otáčky obozného kola	
Max. teplota (°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps (Pa)	
Pd (Pa)	
Pt (Pa)	
Rychlost vzduchu (m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2940
Otáčky motoru (za min.)	2940
Přibližná hmotnost(kg)	305
Maximální rychlost	5328

Výkon (kW)	22
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	39
I _{max} 690V(A)	22,43

Rozmerové schéma

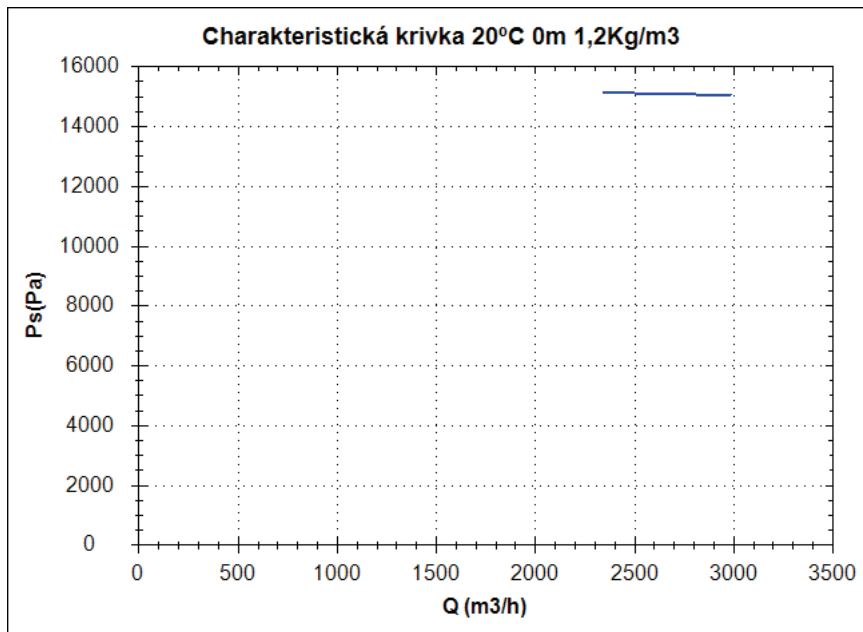


Rozměry (mm)

a=207	A=87	a1=241	a2=277	B=720	b=148	b1=182	b2=218	C=1140	D=530	d=285	d1=332
d2=365	E=1265	F=539	G=80	H=710	H1=710	H2=710	I=357	L=33	M=460	N=70	n0=8
n0=8	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=434	O=17	o=12	P=488				

AAVP/N 901 T2 22kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m3/h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

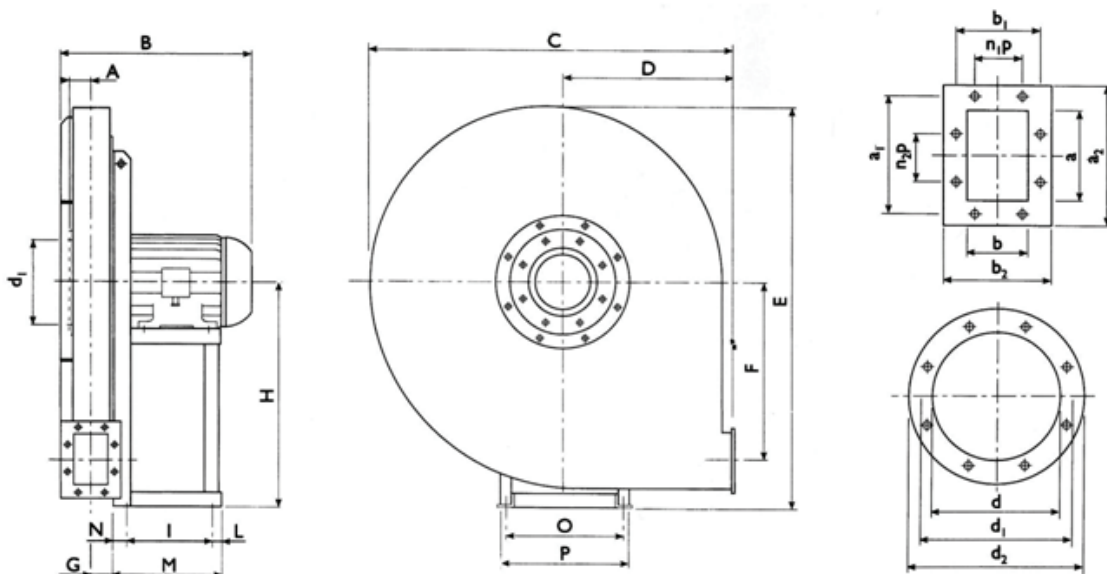
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m3/h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2940
Otáčky motoru (za min.)	2940
Přibližná hmotnost(kg)	428
Maximální rychlost	2988

Výkon (kW)	22
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	39
I _{max} 690V(A)	22,43

Rozmerové schéma

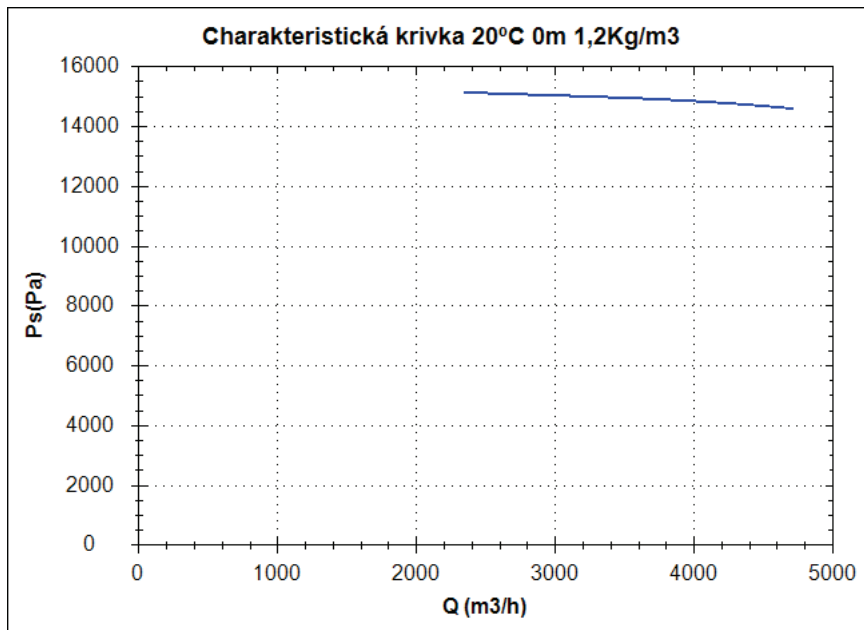


Rozměry (mm)

a=231	A=95	a1=265	a2=301	B=740	b=166	b1=200	b2=236	C=1285	D=600	d=320	d1=366
d2=400	E=1428	F=608	G=90	H=800	H1=800	H2=800	I=357	L=33	M=460	N=70	n0=8
n0=8	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=434	O=17	o=12	P=488				

AAVP/N 902 T2 30kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

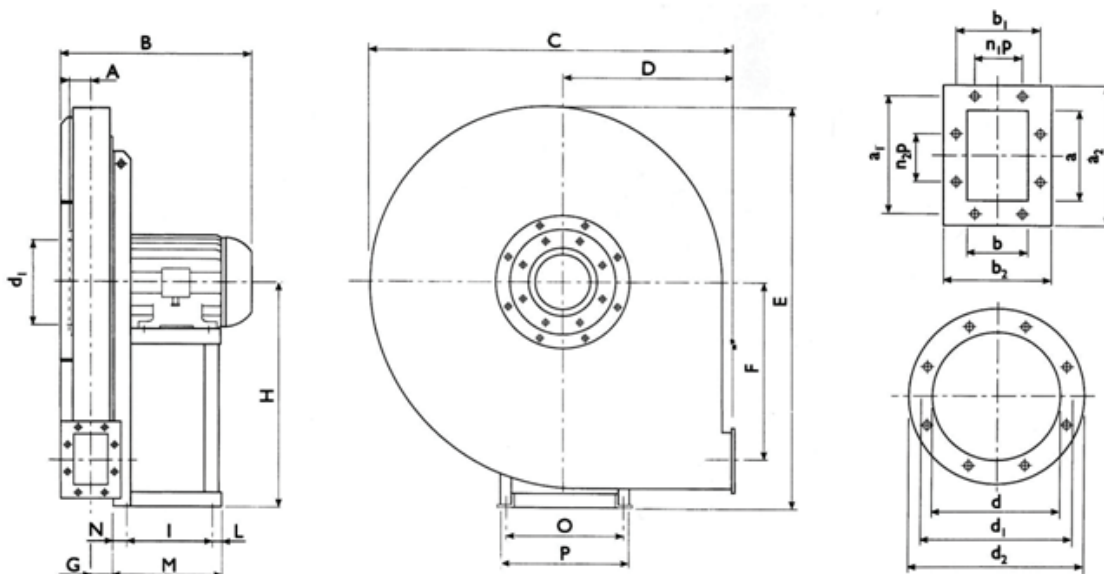
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2950
Otáčky motoru (za min.)	2950
Přibližná hmotnost(kg)	543
Maximální rychlost	4716

Výkon (kW)	30
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	52,6
I _{max} 690V(A)	30,25

Rozmerové schéma

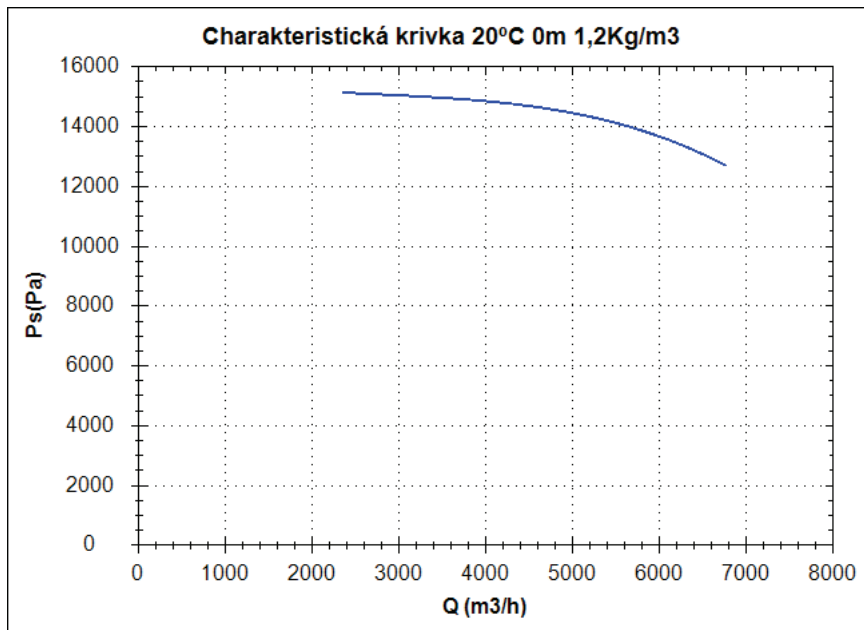


Rozměry (mm)

a=231	A=95	a1=265	a2=301	B=815	b=166	b1=200	b2=236	C=1285	D=600	d=320	d1=366
d2=400	E=1428	F=608	G=90	H=800	H1=800	H2=800	I=381	L=39	M=500	N=80	n0=8
n0=8	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=506	O=19	o=12	P=568				

AAVP/N 903 T2 37kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

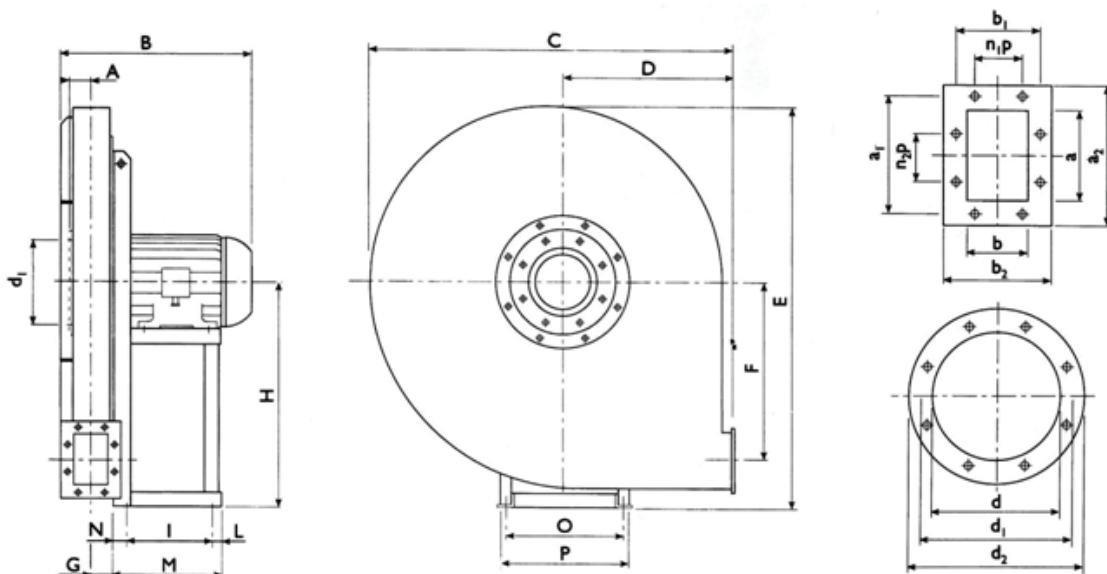
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2955
Otáčky motoru (za min.)	2955
Přibližná hmotnost(kg)	554
Maximální rychlost	6768

Výkon (kW)	37
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	64,3
I _{max} 690V(A)	36,97

Rozmerové schéma

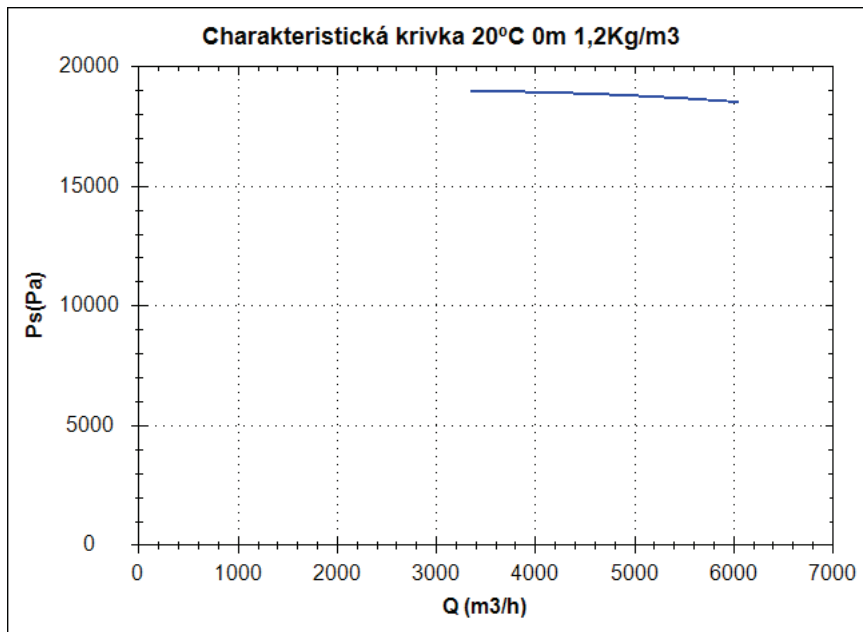


Rozměry (mm)

a=231	A=95	a1=265	a2=301	B=815	b=166	b1=200	b2=236	C=1285	D=600	d=320	d1=366
d2=400	E=1428	F=608	G=90	H=800	H1=800	H2=800	I=381	L=39	M=500	N=80	n0=8
n0=8	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=506	O=19	o=12	P=568				

AAVP/N 1001 T2 45kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

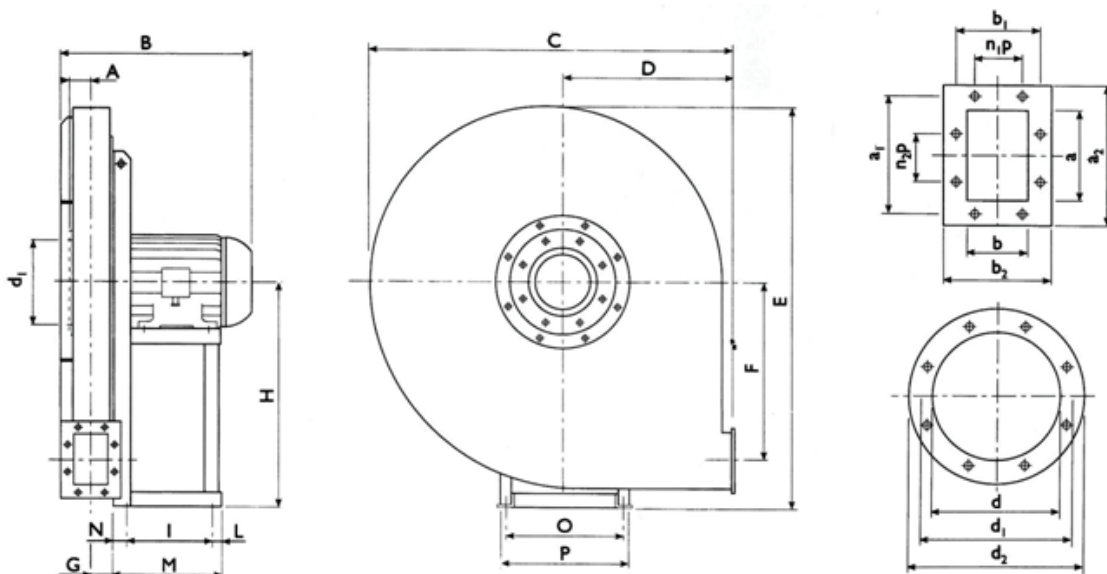
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2960
Otáčky motoru (za min.)	2960
Přibližná hmotnost(kg)	681
Maximální rychlost	6048

Výkon (kW)	45
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	77,1
I _{max} 690V(A)	44,33

Rozmerové schéma

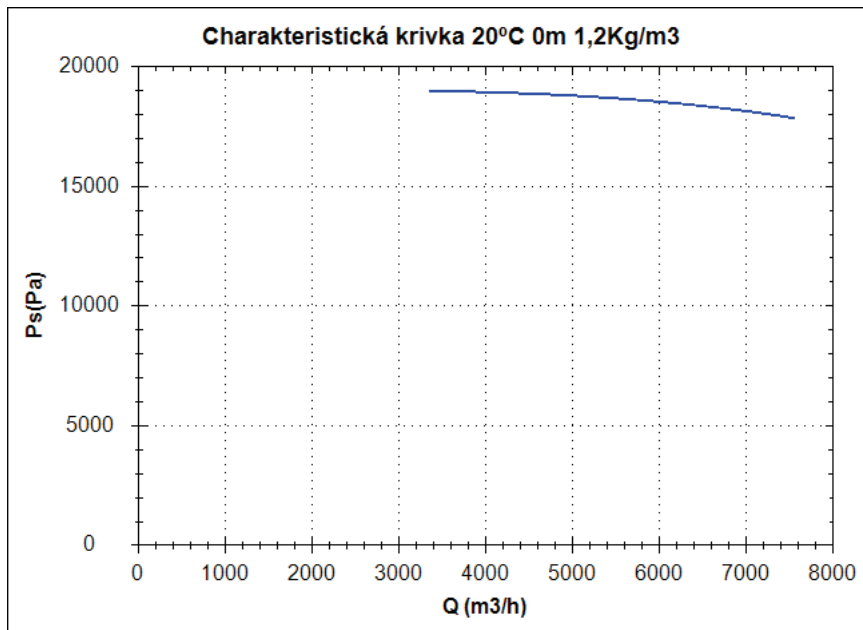


Rozměry (mm)

a=258	A=105	a1=292	a2=328	B=910	b=185	b1=219	b2=255	C=1430	D=670	d=360	d1=405
d2=440	E=1590	F=681	G=100	H=900	H1=900	H2=900	I=501	L=39	M=600	N=60	n0=8
n0=10	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=604	O=19	o=12	P=690				

AAVP/N 1002 T2 55kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m3/h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

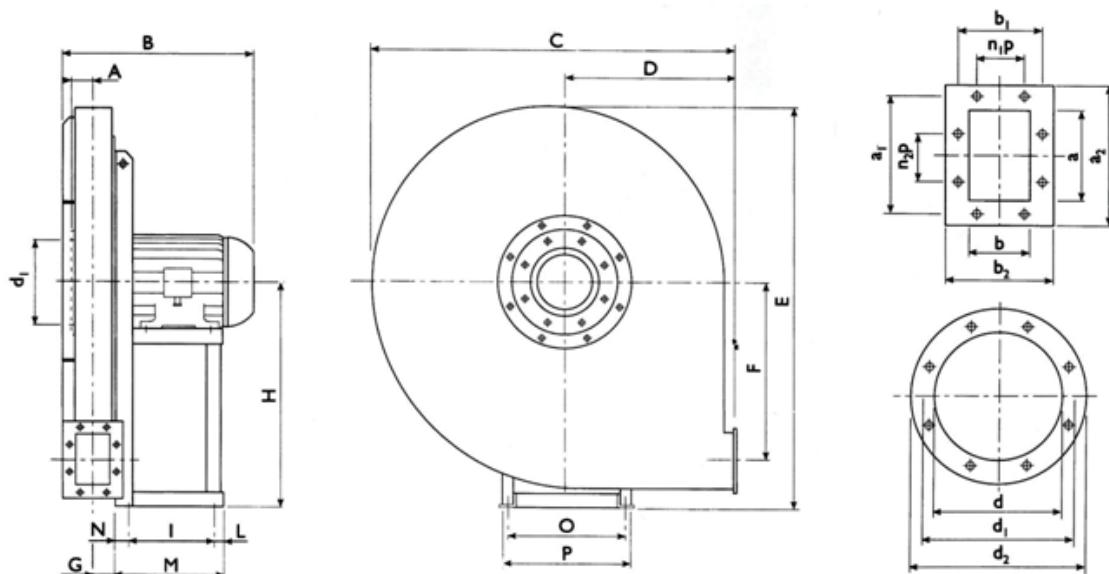
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m3/h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2965
Otáčky motoru (za min.)	2965
Přibližná hmotnost(kg)	753
Maximální rychlost	7560

Výkon (kW)	55
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	94,2
I _{max} 690V(A)	54,17

Rozmerové schéma

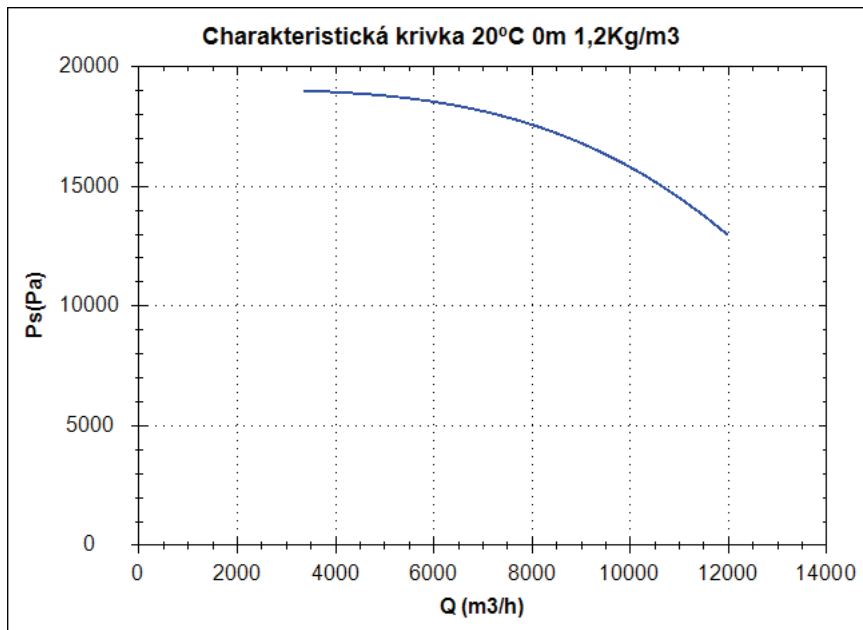


Rozměry (mm)

a=258	A=105	a1=292	a2=328	B=910	b=185	b1=219	b2=255	C=1430	D=670	d=360	d1=405
d2=440	E=1590	F=681	G=100	H=900	H1=900	H2=900	I=501	L=39	M=600	N=60	n0=8
n0=10	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=604	O=19	o=12	P=690				

AAVP/N 1003 T2 75Kw

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

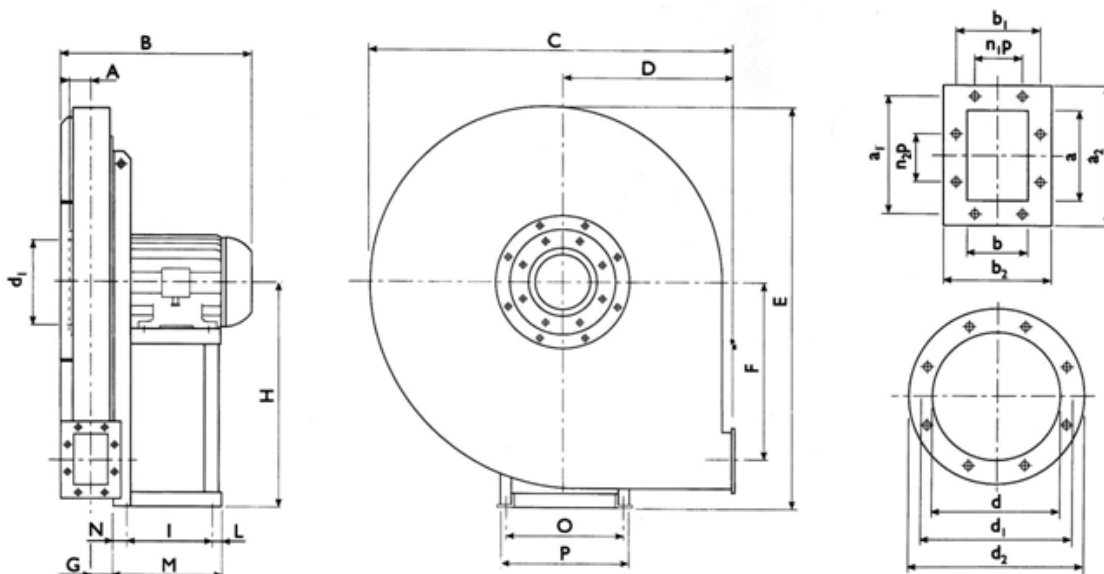
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	2965
Otáčky motoru (za min.)	2965
Přibližná hmotnost(kg)	852
Maximální rychlost	11988

Výkon (kW)	75
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	126,6
I _{max} 690V(A)	72,8

Rozmerové schéma

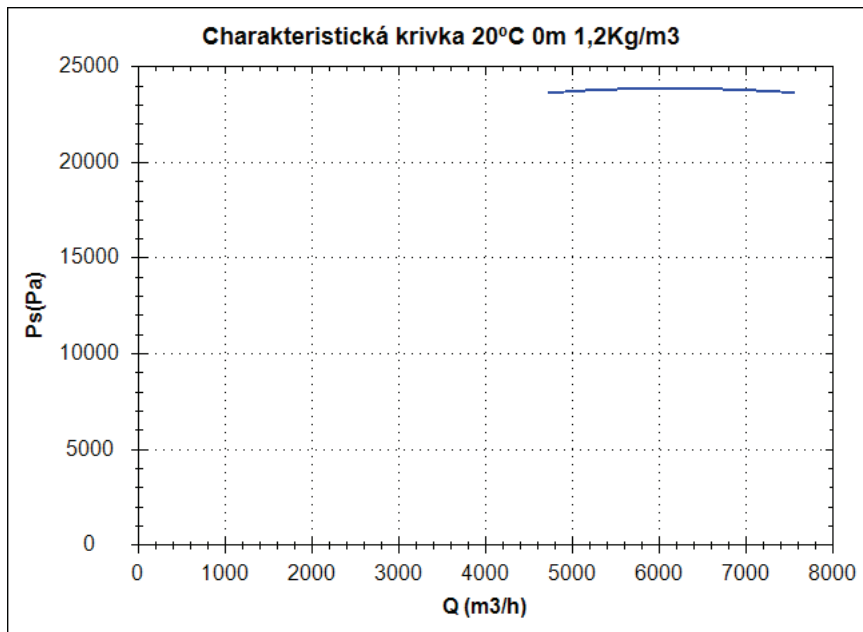


Rozměry (mm)

a=258	A=105	a1=292	a2=328	B=1100	b=185	b1=219	b2=255	C=1430	D=670	d=360	d1=405
d2=440	E=1590	F=681	G=100	H=900	H1=900	H2=900	I=591	L=39	M=690	N=60	n0=8
n0=10	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=690	O=21	o=12	P=750				

AAVP/N 1121 T2 75kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps (Pa)	

Servisní bod

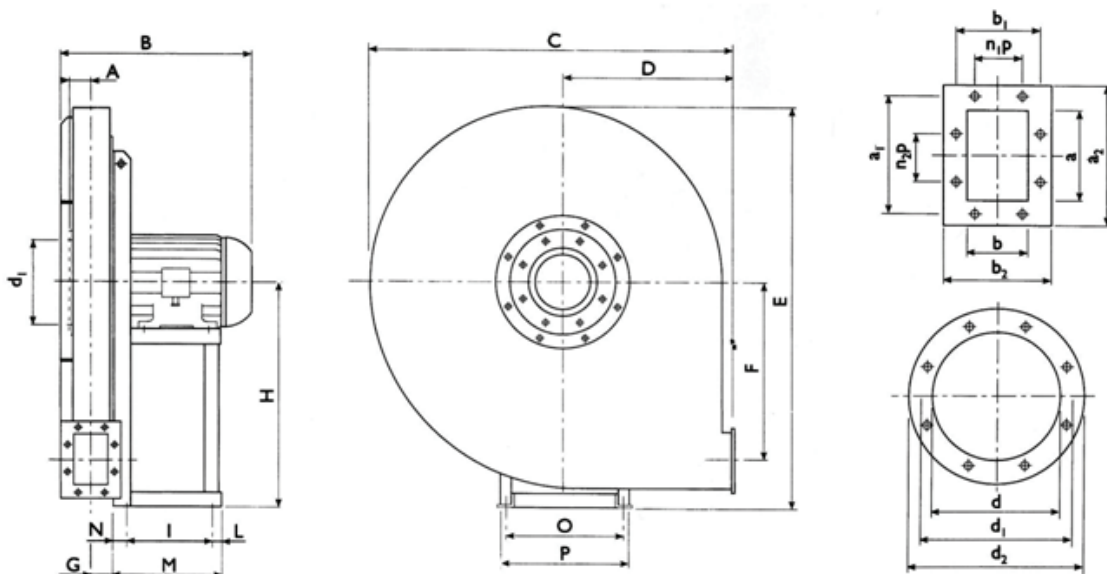
Otáčky obozného kola	
Max. teplota (°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps (Pa)	
Pd (Pa)	
Pt (Pa)	
Rychlost vzduchu (m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2965
Otáčky motoru (za min.)	2965
Přibližná hmotnost(kg)	967
Maximální rychlost	7560

Výkon (kW)	75
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	126,6
I _{max} 690V(A)	72,8

Rozmerové schéma

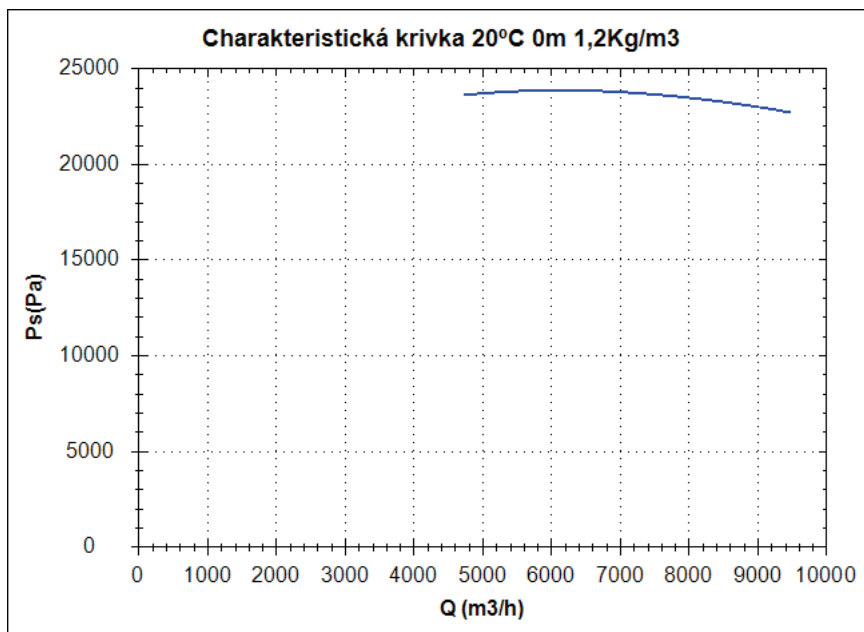


Rozměry (mm)

a=288	A=115	a1=332	a2=368	B=1065	b=205	b1=249	b2=285	C=1600	D=750	d=405	d1=448
d2=485	E=1770	F=766	G=111	H=1000	H1=1000	H2=1000	I=591	L=39	M=590	N=60	n0=12
n0=10	n1xp=125	n2xp=125	O=10	O=690	O=21	o=12	P=750				

AAVP/N 1122 T2 90kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m3/h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

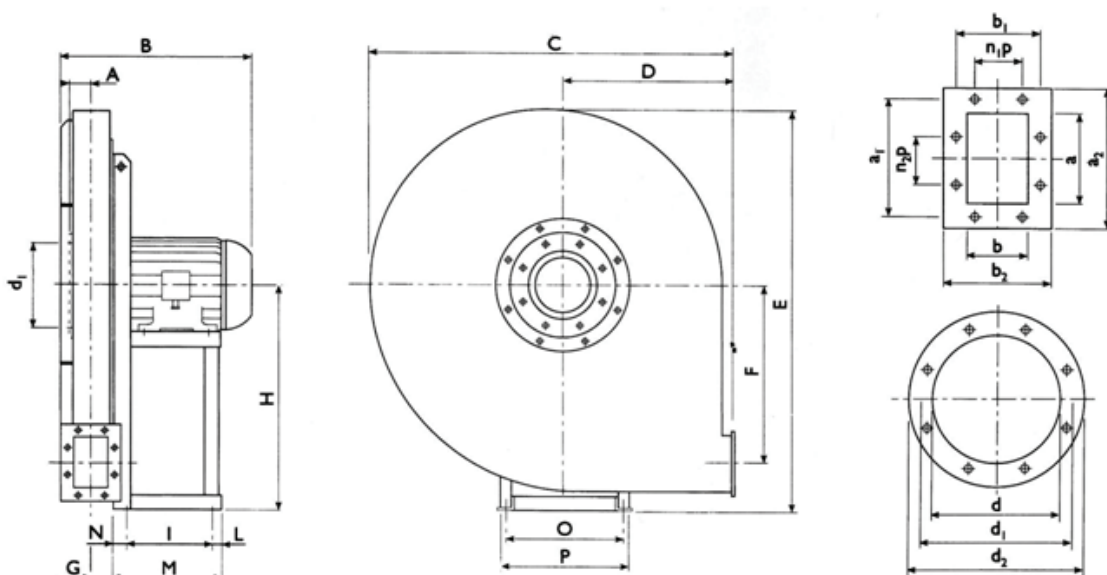
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m3/h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2970
Otáčky motoru (za min.)	2970
Přibližná hmotnost(kg)	959
Maximální rychlost	9468

Výkon (kW)	90
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	151,7
I _{max} 690V(A)	87,23

Rozmerové schéma

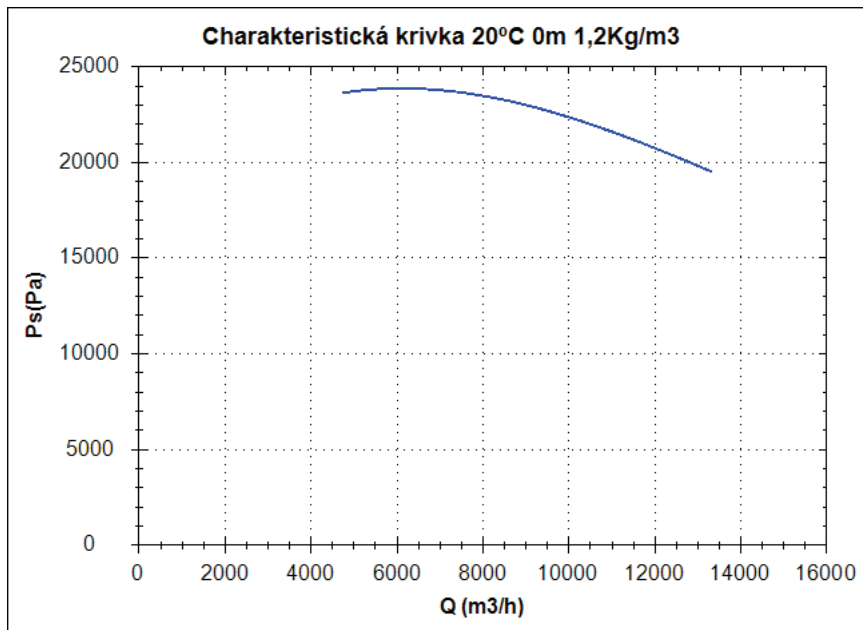


Rozměry (mm)

a=288	A=115	a1=332	a2=368	B=1065	b=205	b1=249	b2=285	C=1600	D=750	d=405	d1=448
d2=485	E=1770	F=766	G=111	H=1000	H1=1000	H2=1000	I=591	L=39	M=590	N=60	n0=12
n0=10	n1xp=125	n2xp=125	O=10	O=690	O=21	o=12	P=750				

AAVP/N 1123 T2 110kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

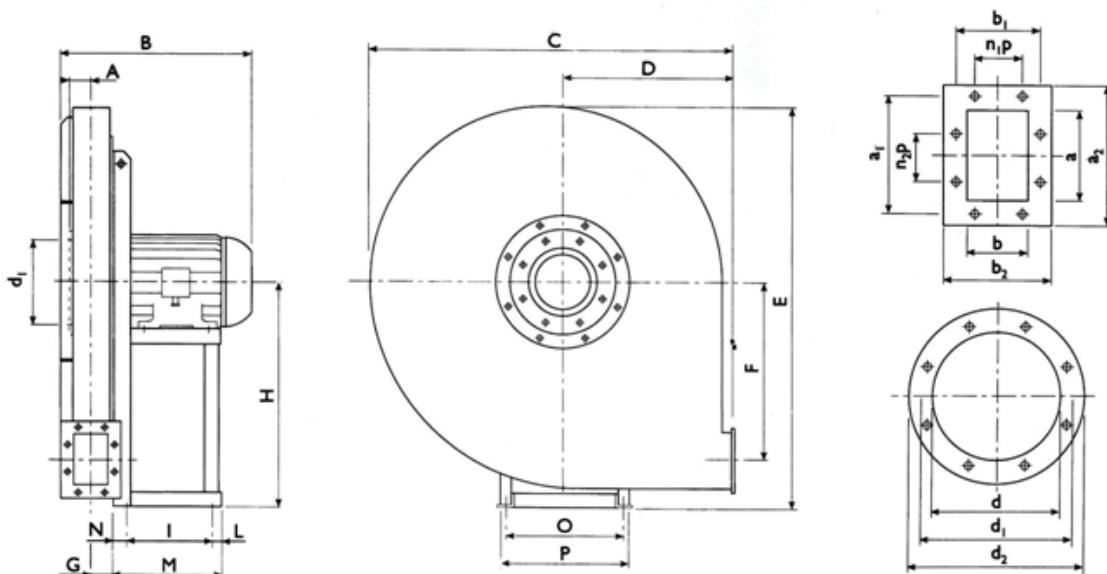
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2975
Otáčky motoru (za min.)	2975
Přibližná hmotnost(kg)	1158
Maximální rychlost	13320

Výkon (kW)	110
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	185
I _{max} 690V(A)	106,38

Rozmerové schéma

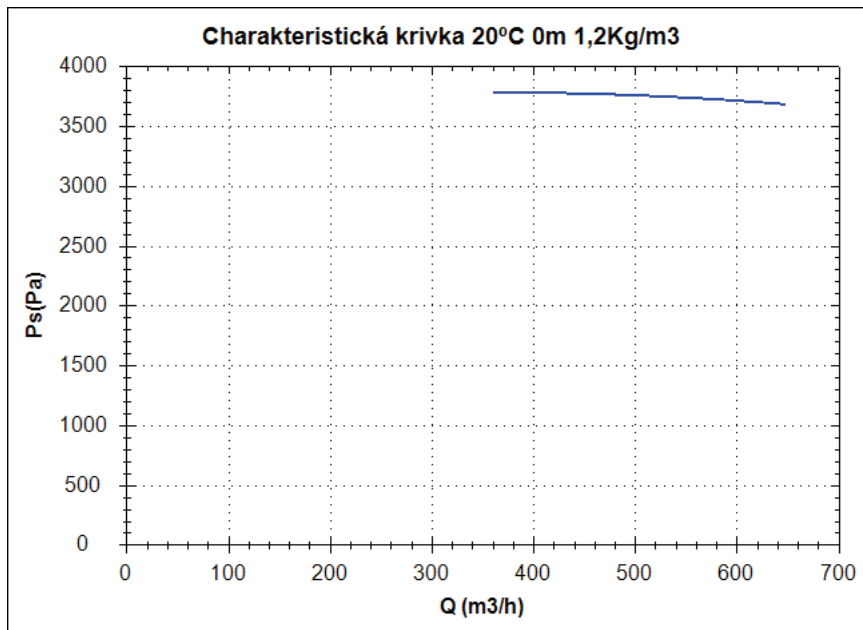


Rozměry (mm)

a=288	A=115	a1=332	a2=368	B=1065	b=205	b1=249	b2=285	C=1600	D=750	d=405	d1=448
d2=485	E=1770	F=766	G=111	H=1000	H1=1000	H2=1000	I=675	L=45	M=800	N=80	n0=12
n0=10	n1xp=125	n2xp=125	O=10	O=760	O=24	o=12	P=865				

AAVP/NR 501 T2 1,1kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

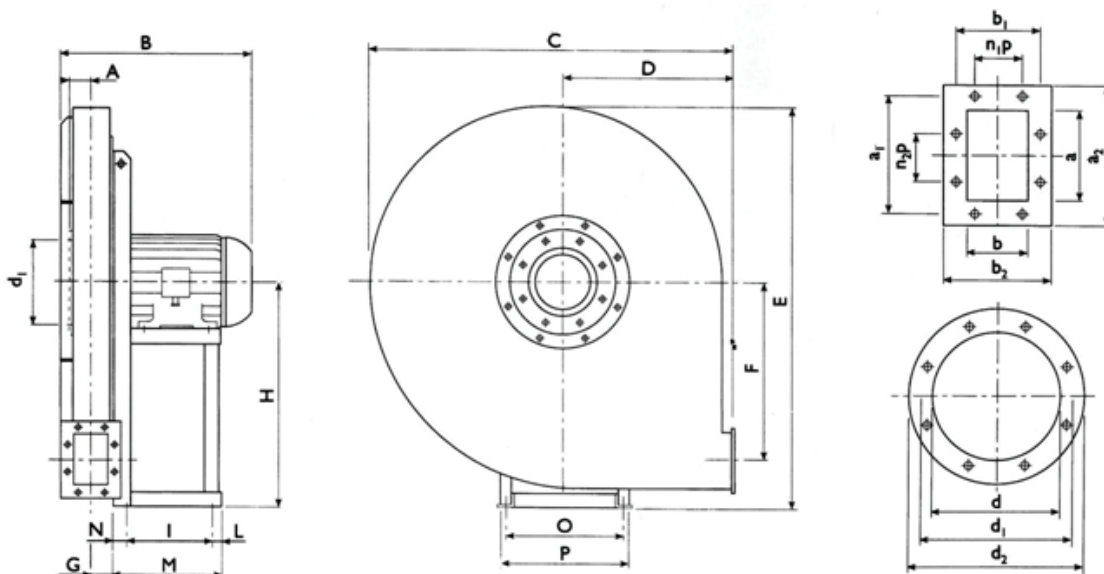
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2800
Otáčky motoru (za min.)	2800
Přibližná hmotnost(kg)	62
Maximální rychlost	648

Výkon (kW)	1,1
I _{max} 230V(A)	4,42
I _{max} 400V(A)	2,55
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

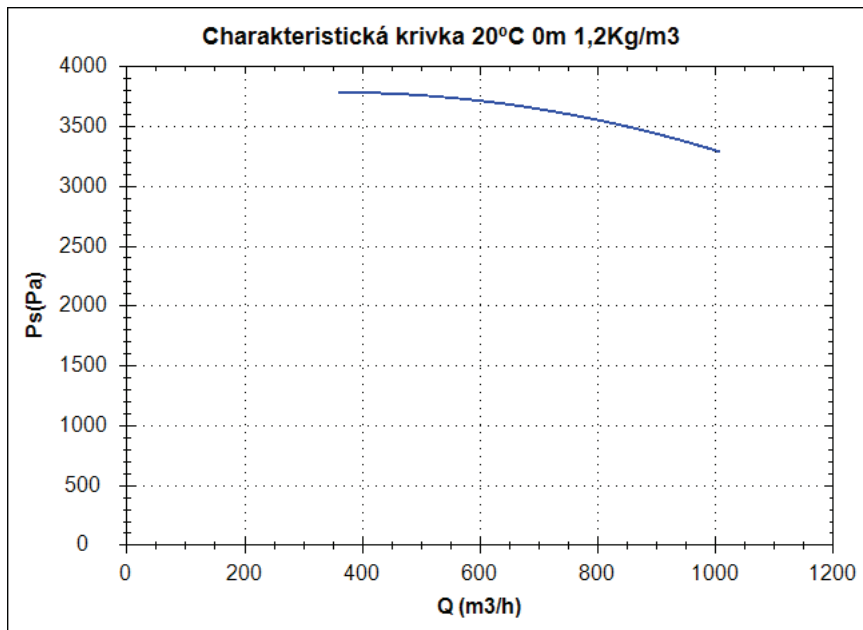


Rozměry (mm)

a=131	A=60	a1=165	a2=191	B=360	b=95	b1=129	b2=155	C=715	D=335	d=185	d1=219
d2=255	E=795	F=334	G=52	H=450	H1=450	H2=450	I=121	L=14	M=180	N=45	n0=8
n0=6	n2xp=100	O=8	O=203	O=10	o=10	P=225					

AAVP/NR 502 T2 1,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m3/h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

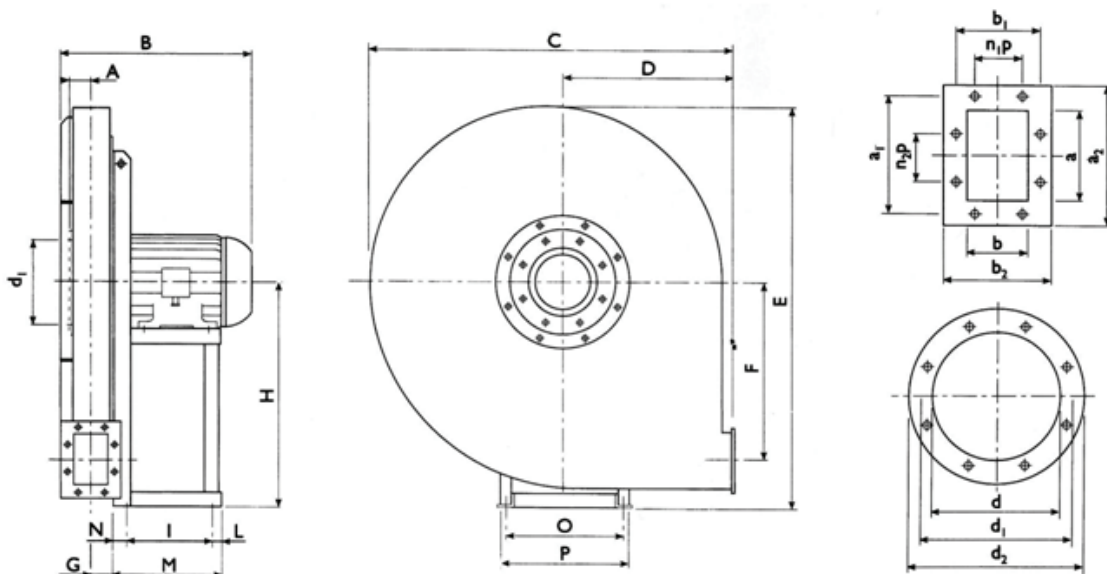
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m3/h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	2800
Otáčky motoru (za min.)	2800
Přibližná hmotnost(kg)	65
Maximální rychlost	1008

Výkon (kW)	1,5
I _{max} 230V(A)	6,01
I _{max} 400V(A)	3,48
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

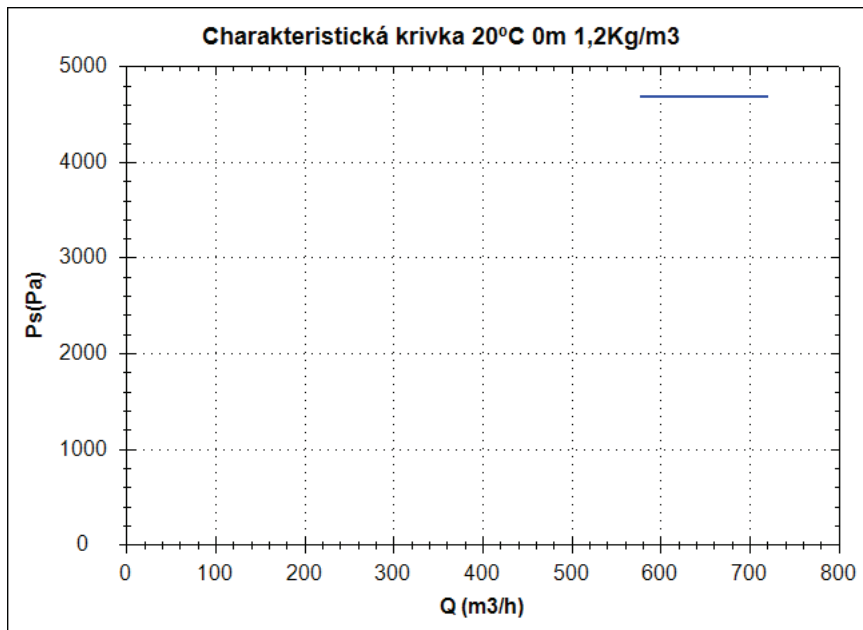


Rozměry (mm)

a=131	A=60	a1=165	a2=191	B=395	b=95	b1=129	b2=155	C=715	D=335	d=185	d1=219
d2=255	E=795	F=334	G=52	H=450	H1=450	H2=450	I=133	L=17	M=205	N=55	n0=8
n0=6	n2xp=100	O=8	O=234	O=10	o=10	P=260					

AAVP/NR 561 T2 1,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m3/h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

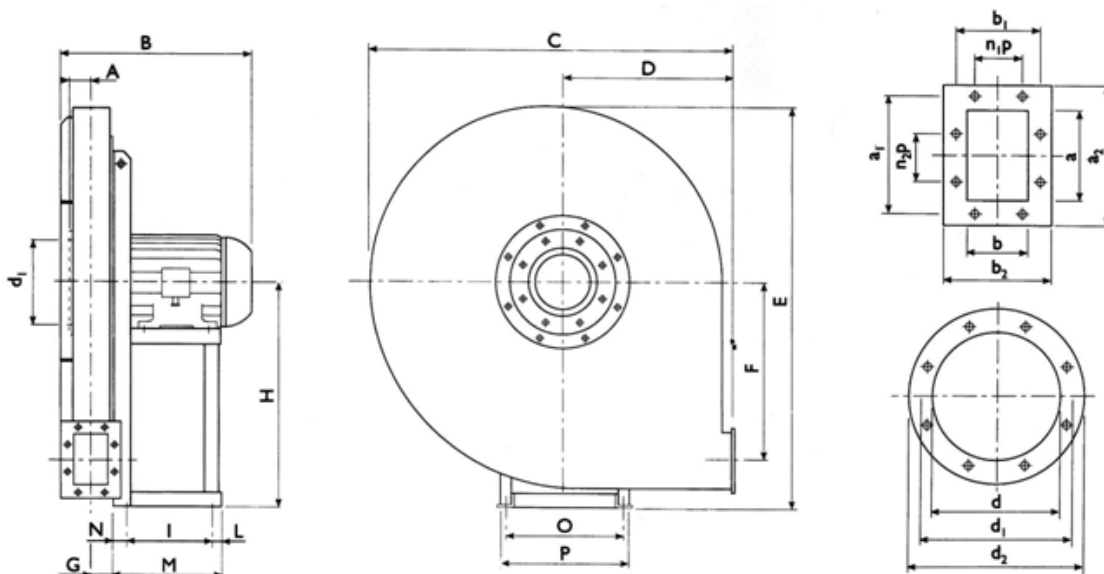
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m3/h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2800
Otáčky motoru (za min.)	2800
Přibližná hmotnost(kg)	94
Maximální rychlost	720

Výkon (kW)	1,5
I _{max} 230V(A)	6,01
I _{max} 400V(A)	3,48
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

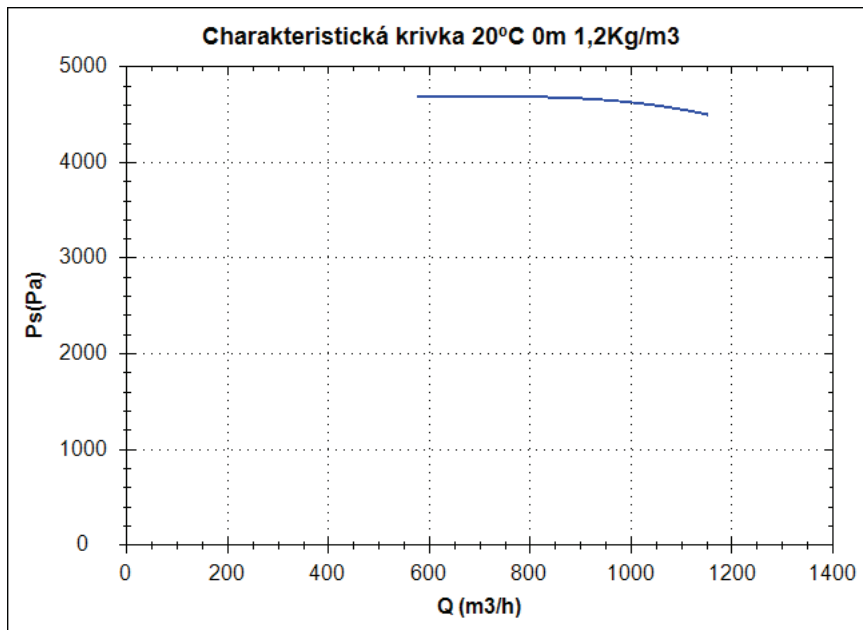


Rozměry (mm)

a=146	A=65	a1=182	a2=216	B=410	b=105	b1=139	b2=175	C=805	D=375	d=205	d1=241
d2=275	E=890	F=379	G=59	H=500	H1=500	H2=500	I=133	L=17	M=205	N=55	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=8	O=234	O=10	o=12	P=260					

AAVP/NR 562 T2 2,2kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

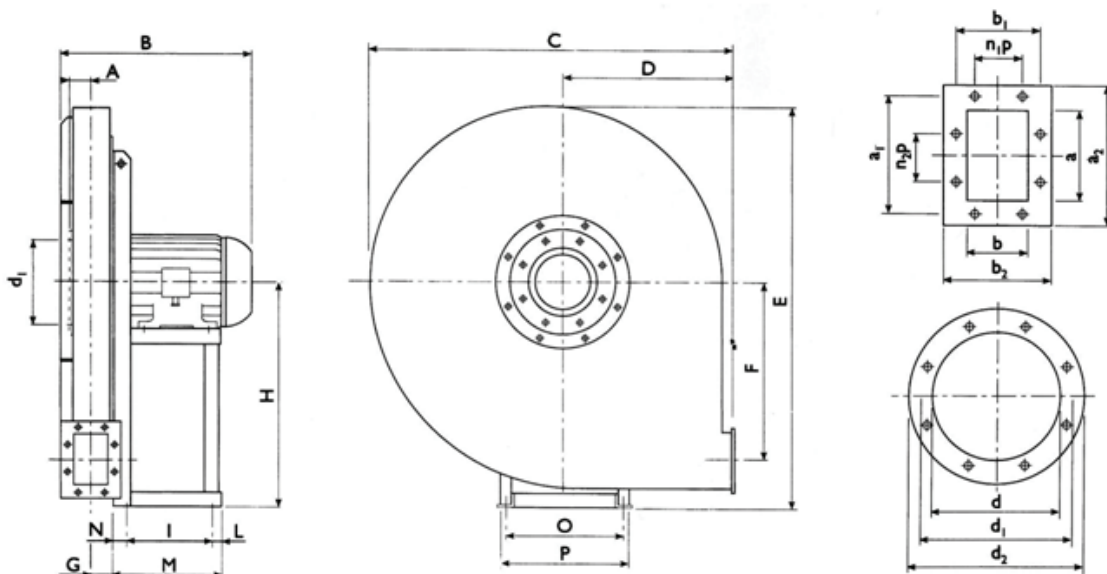
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	2800
Otáčky motoru (za min.)	2800
Přibližná hmotnost(kg)	96
Maximální rychlost	1152

Výkon (kW)	2,2
I _{max} 230V(A)	8,61
I _{max} 400V(A)	4,98
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

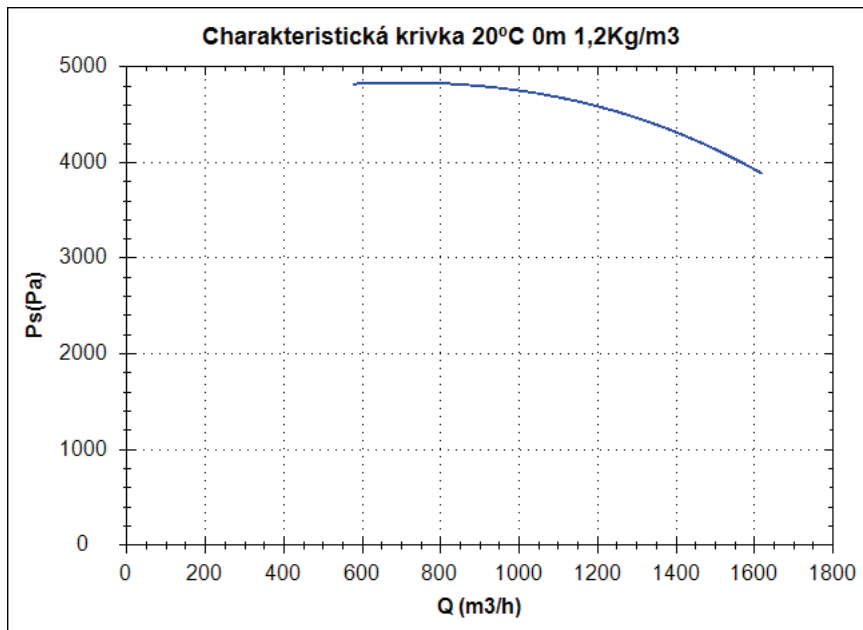


Rozměry (mm)

a=146	A=65	a1=182	a2=216	B=410	b=105	b1=139	b2=175	C=805	D=375	d=205	d1=241
d2=275	E=890	F=379	G=59	H=500	H1=500	H2=500	I=133	L=17	M=205	N=55	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=8	O=234	O=10	o=12	P=260					

AAVP/NR 563 T2 3kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

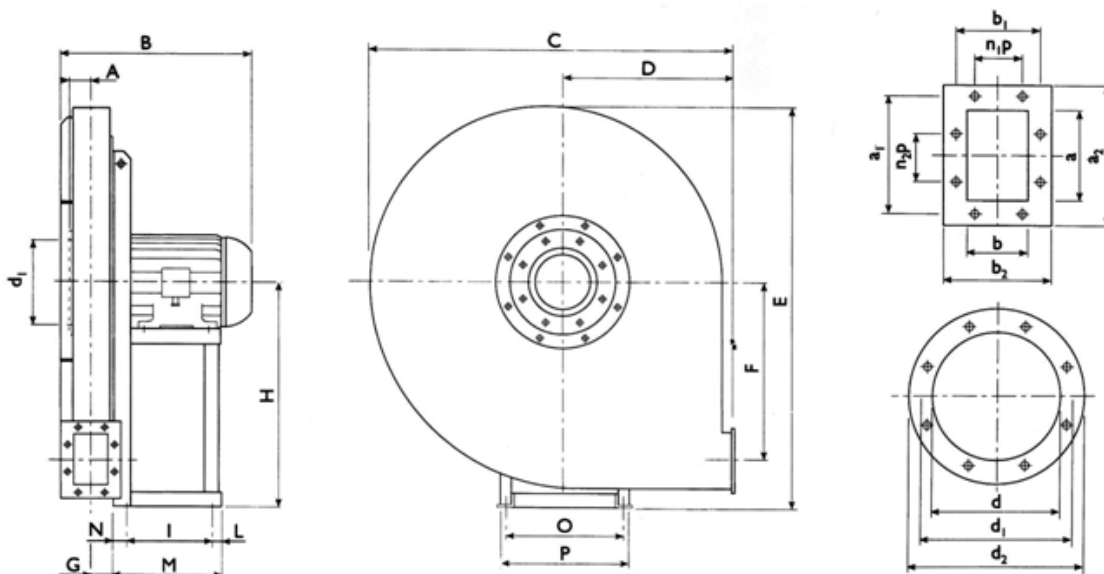
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2870
Otáčky motoru (za min.)	2870
Přibližná hmotnost(kg)	102
Maximální rychlost	1620

Výkon (kW)	3
I _{max} 230V(A)	11,1
I _{max} 400V(A)	6,4
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

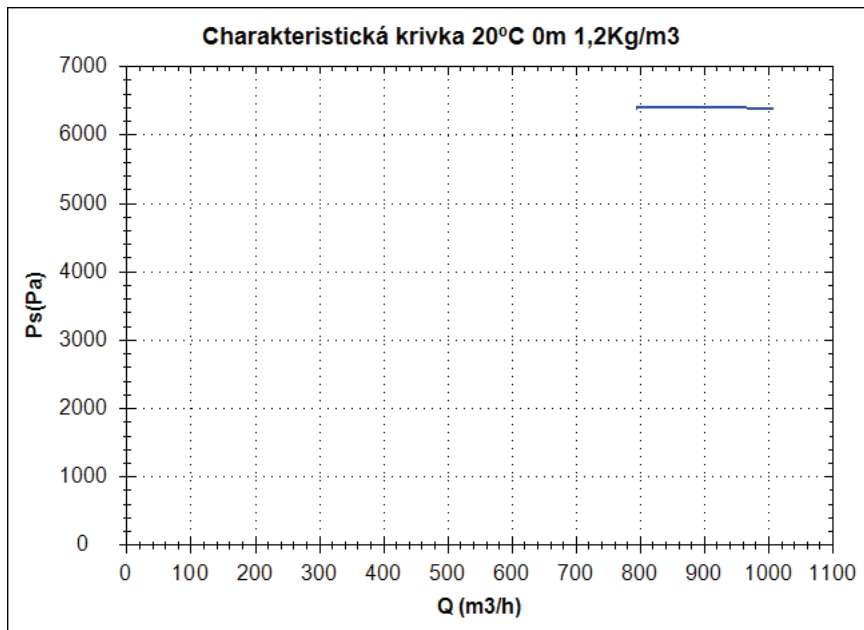


Rozměry (mm)

a=146	A=65	a1=182	a2=216	B=480	b=105	b1=139	b2=175	C=805	D=375	d=205	d1=241
d2=275	E=890	F=379	G=59	H=500	H1=500	H2=500	I=197	L=23	M=250	N=30	n0=8
n0=6	n1xp=0	n2xp=112	O=8	O=289	O=12	o=12	P=324				

AAVP/NR 631 T2 3kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

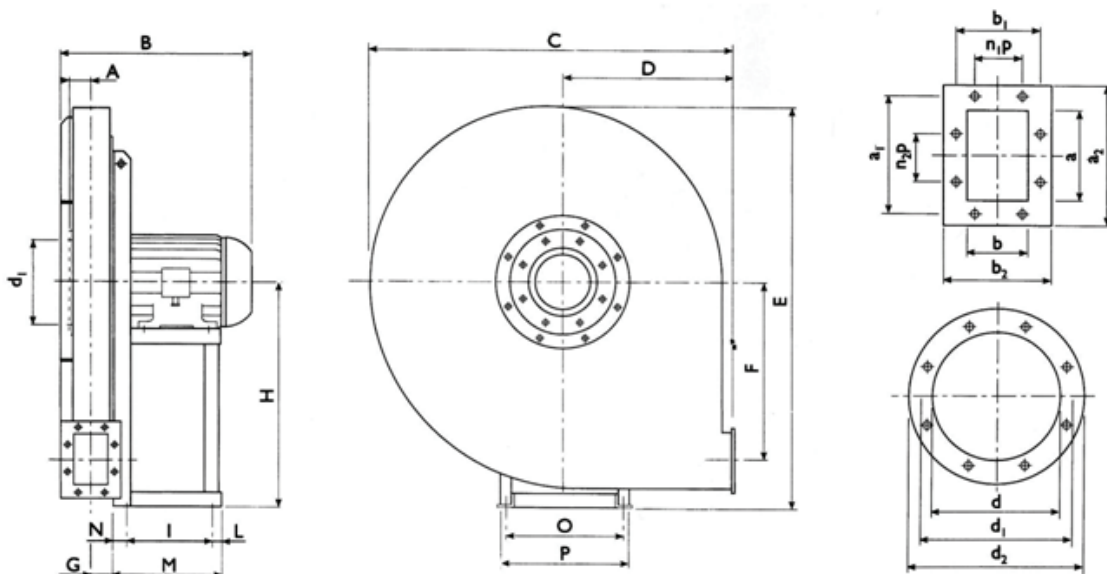
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	2870
Otáčky motoru (za min.)	2870
Přibližná hmotnost(kg)	128
Maximální rychlost	1008

Výkon (kW)	3
I _{max} 230V(A)	11,1
I _{max} 400V(A)	6,4
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

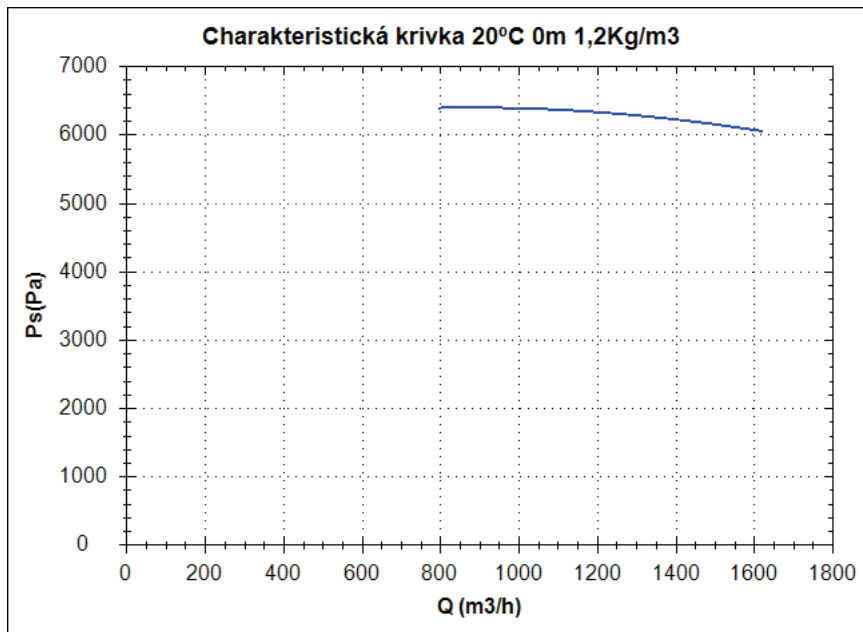


Rozměry (mm)

a=166	A=71	a1=200	a2=236	B=495	b=117	b1=151	b2=187	C=910	D=425	d=228	d1=265
d2=298	E=1000	F=427	G=65	H=560	H1=560	H2=560	I=197	L=23	M=250	N=30	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=8	O=289	O=12	o=12	P=324					

AAVP/NR 632 T2 4kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

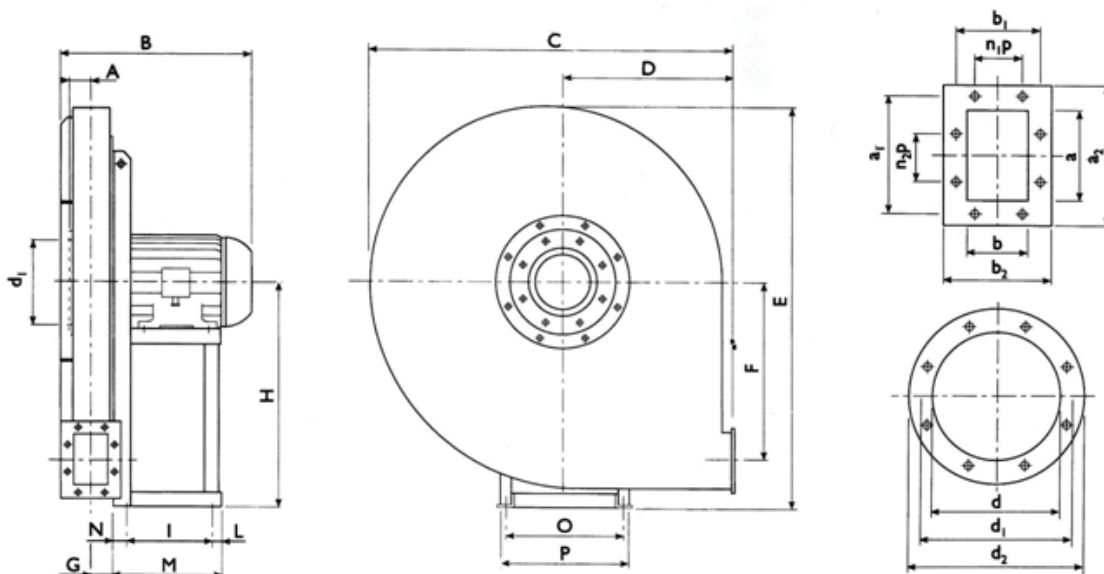
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2890
Otáčky motoru (za min.)	2890
Přibližná hmotnost(kg)	136
Maximální rychlost	1620

Výkon (kW)	4
I _{max} 230V(A)	14,2
I _{max} 400V(A)	8,2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

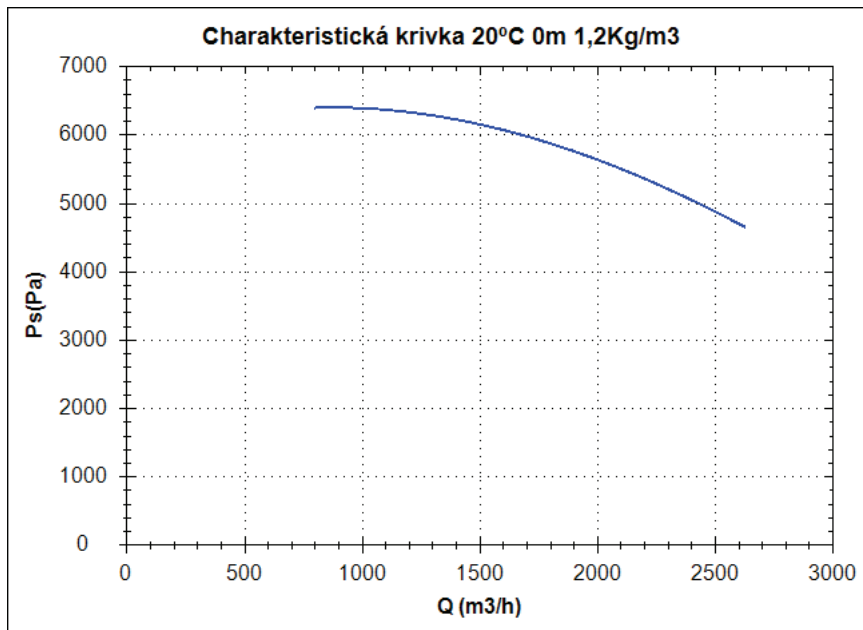


Rozměry (mm)

a=166	A=71	a1=200	a2=236	B=495	b=117	b1=151	b2=187	C=910	D=425	d=228	d1=265
d2=298	E=1000	F=427	G=65	H=560	H1=560	H2=560	I=197	L=23	M=250	N=30	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=8	O=289	O=12	o=12	P=324					

AAVP/NR 633 T2 5,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

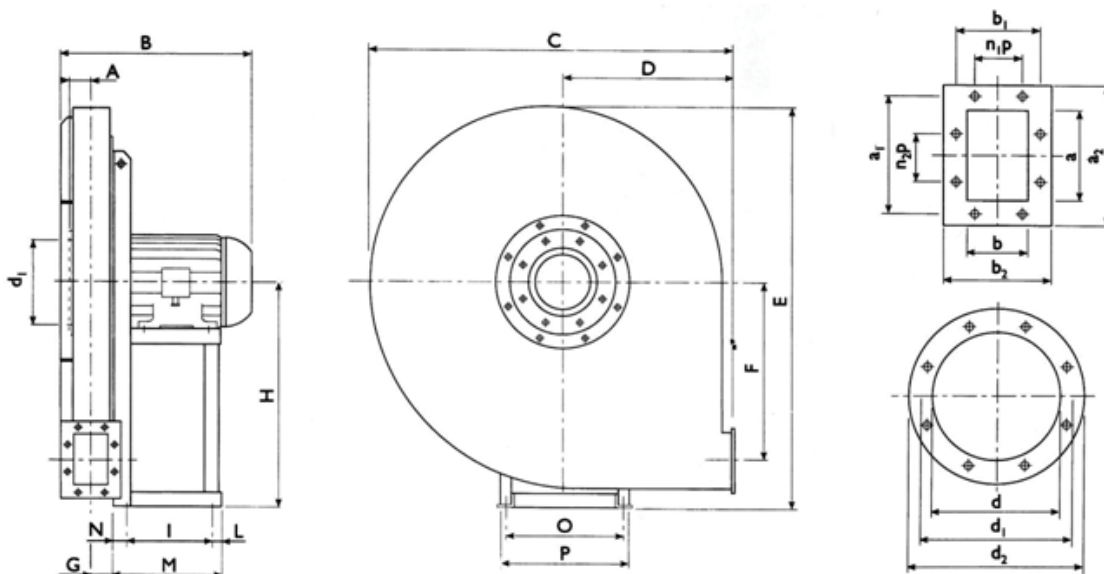
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2900
Otáčky motoru (za min.)	2900
Přibližná hmotnost(kg)	147
Maximální rychlost	2628

Výkon (kW)	5,5
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	11
I _{max} 690V(A)	6,3

Rozmerové schéma

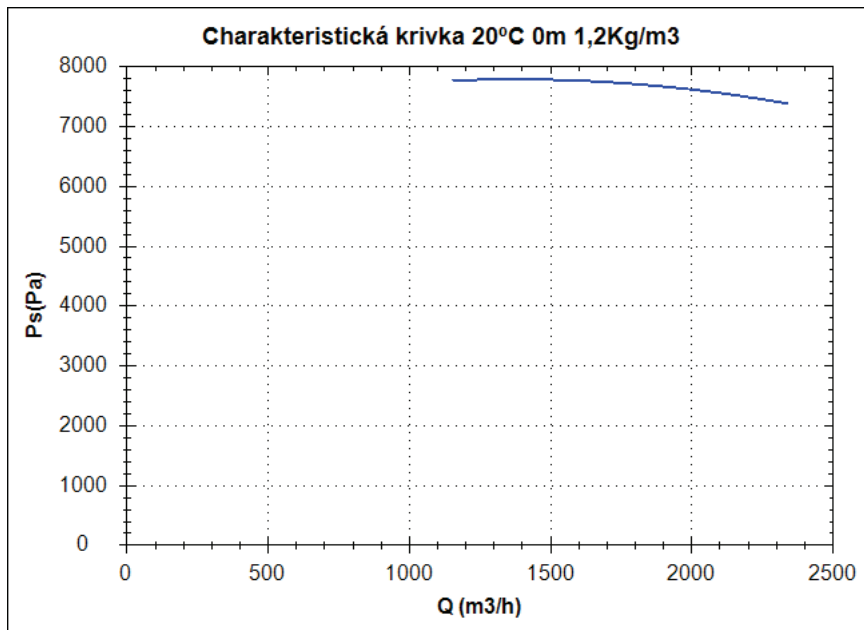


Rozměry (mm)

a=166	A=71	a1=200	a2=236	B=555	b=117	b1=151	b2=187	C=910	D=425	d=228	d1=265
d2=298	E=1000	F=427	G=65	H=560	H1=560	H2=560	I=237	L=23	M=300	N=40	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=8	O=337	O=12	o=12	P=372					

AAVP/NR 711 T2 7,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

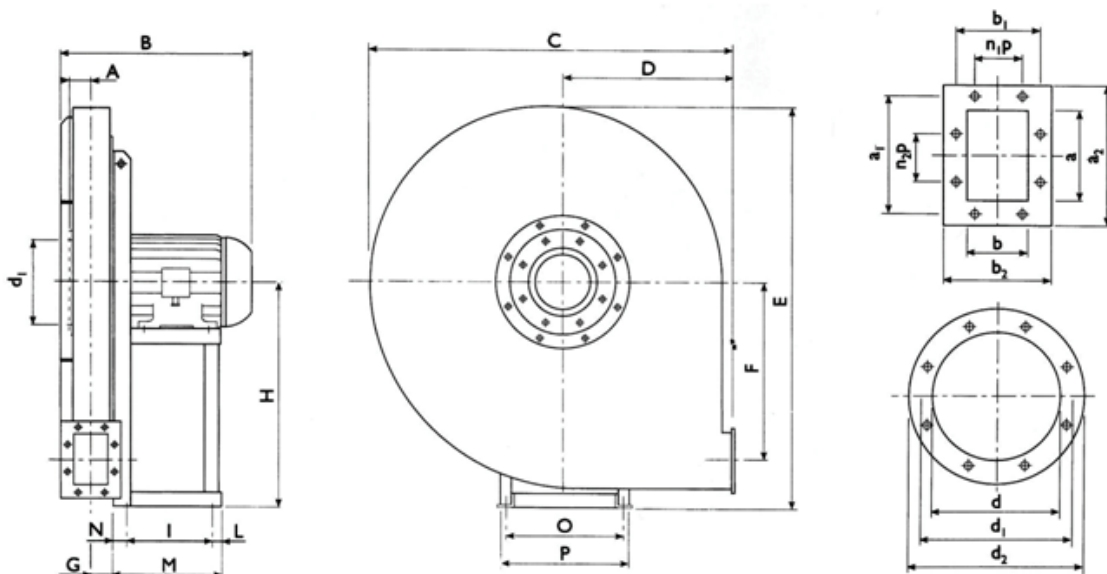
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2900
Otáčky motoru (za min.)	2900
Přibližná hmotnost(kg)	189
Maximální rychlost	2340

Výkon (kW)	7,5
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	15
I _{max} 690V(A)	8,6

Rozmerové schéma

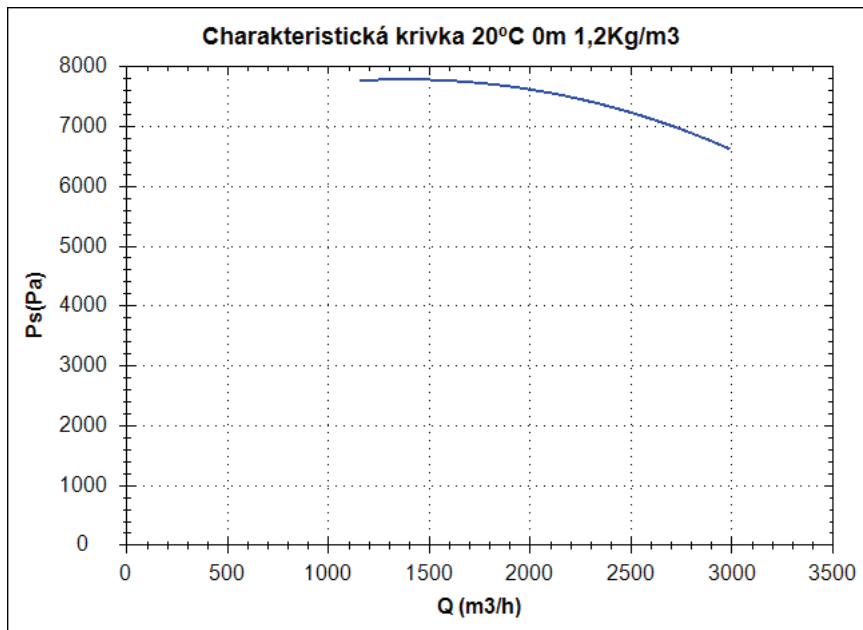


Rozměry (mm)

a=185	A=78	a1=219	a2=255	B=570	b=131	b1=165	b2=201	C=1015	D=475	d=255	d1=292
d2=325	E=1122	F=478	G=72	H=630	H1=630	H2=630	I=237	L=23	M=300	N=40	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=10	O=337	O=12	o=12	P=372					

AAVP/NR 713 T2 11kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

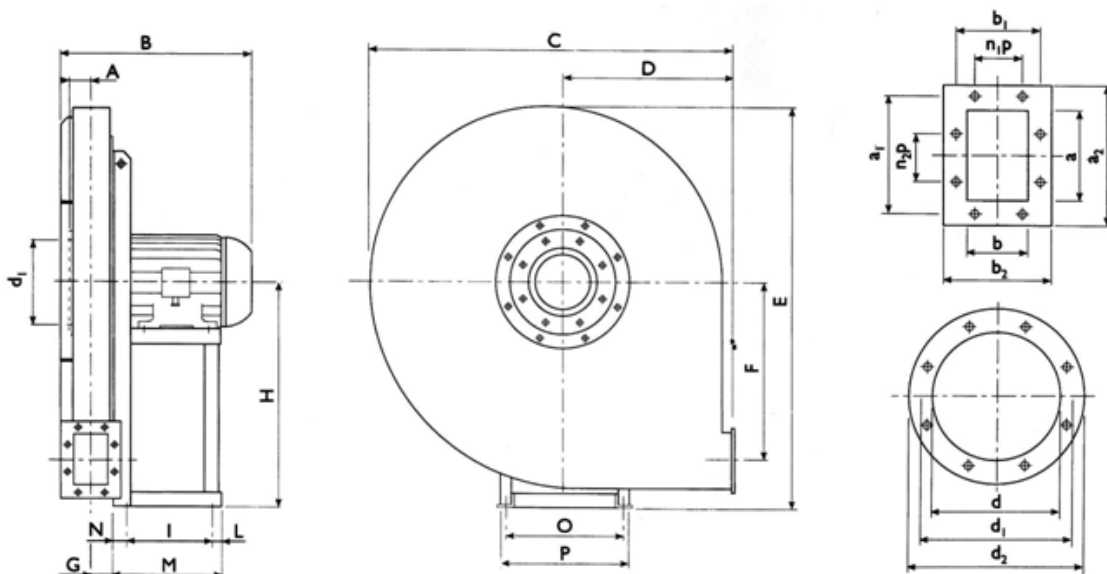
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2930
Otáčky motoru (za min.)	2930
Přibližná hmotnost(kg)	220
Maximální rychlost	2988

Výkon (kW)	11
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	19,8
I _{max} 690V(A)	11,39

Rozmerové schéma

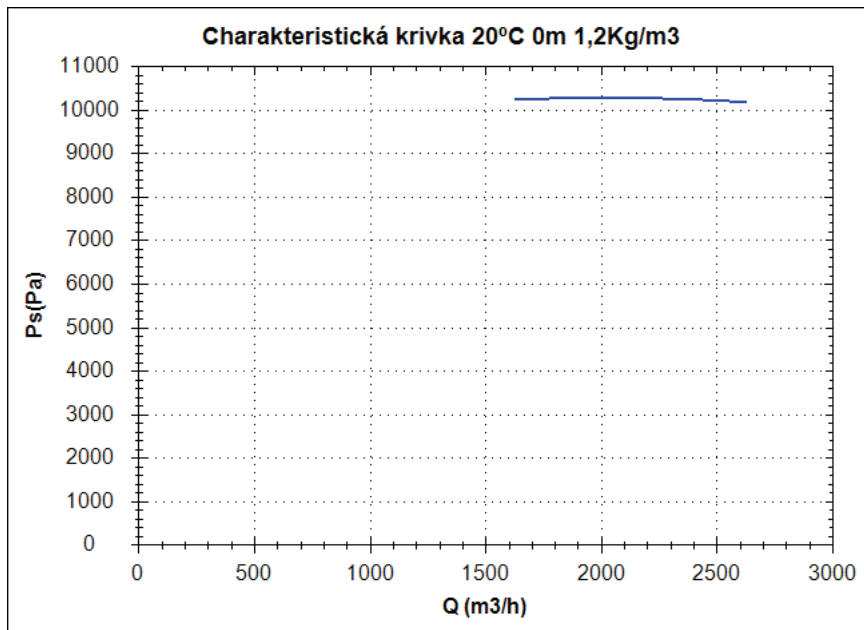


Rozměry (mm)

a=185	A=78	a1=219	a2=255	B=705	b=131	b1=165	b2=201	C=1015	D=475	d=255	d1=292
d2=325	E=1122	F=478	G=72	H=630	H1=630	H2=630	I=337	L=28	M=415	N=50	n0=8
n0=6	n2xp=112	O=10	O=395	O=14	o=12	P=440					

AAVP/NR 801 T2 11kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

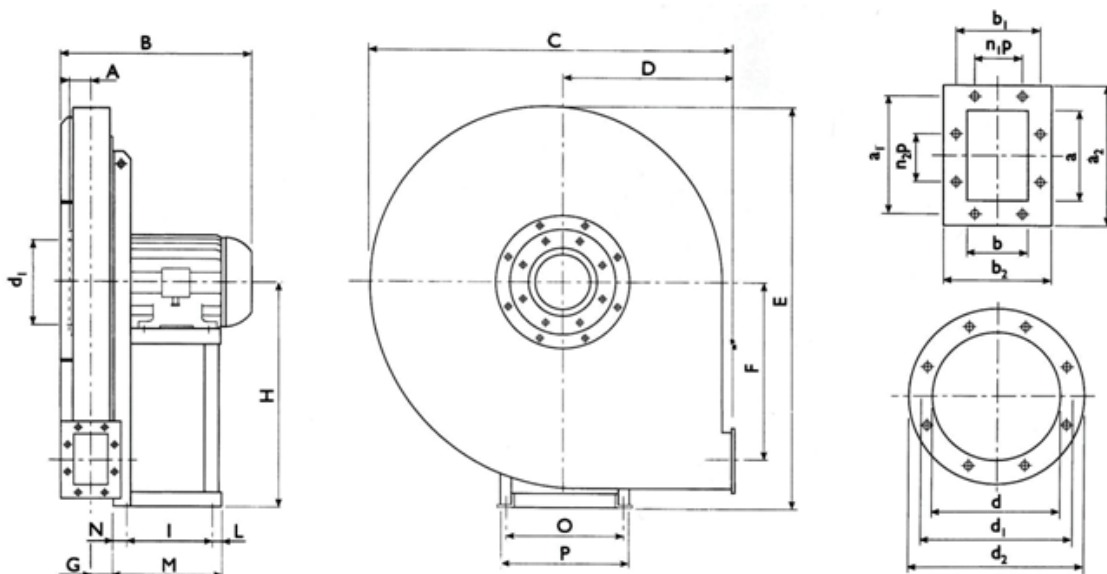
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2930
Otáčky motoru (za min.)	2930
Přibližná hmotnost(kg)	261
Maximální rychlost	2628

Výkon (kW)	11
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	19,8
I _{max} 690V(A)	11,39

Rozmerové schéma

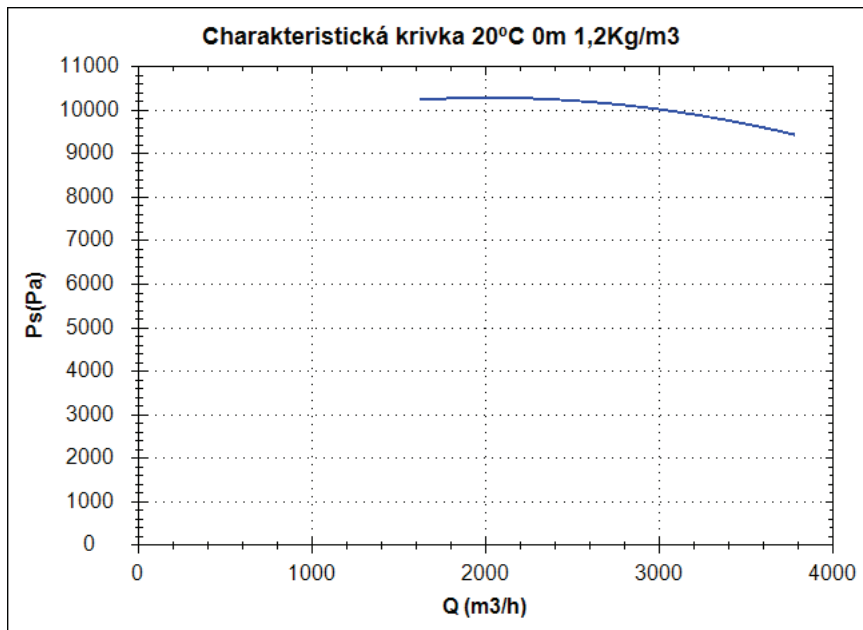


Rozměry (mm)

a=207	A=87	a1=241	a2=277	B=720	b=148	b1=182	b2=218	C=1140	D=530	d=285	d1=332
d2=365	E=1265	F=539	G=80	H=710	H1=710	H2=710	I=337	L=28	M=415	N=50	n0=8
n0=8	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=395	O=14	o=12	P=440				

AAVP/NR 802 T2 15kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

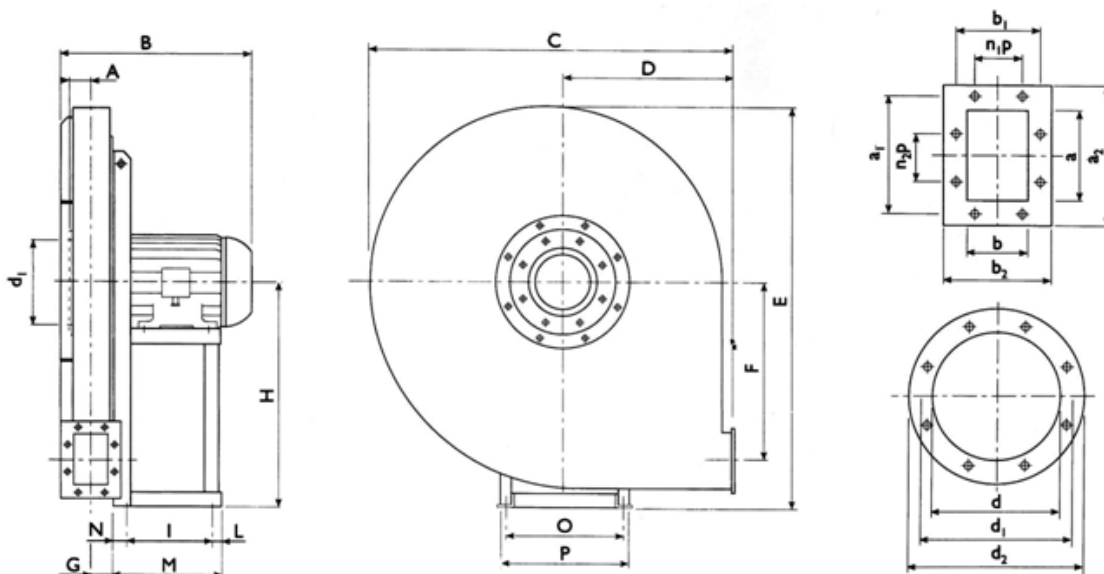
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2930
Otáčky motoru (za min.)	2930
Přibližná hmotnost(kg)	267
Maximální rychlost	3780

Výkon (kW)	15
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	26,6
I _{max} 690V(A)	15,3

Rozmerové schéma

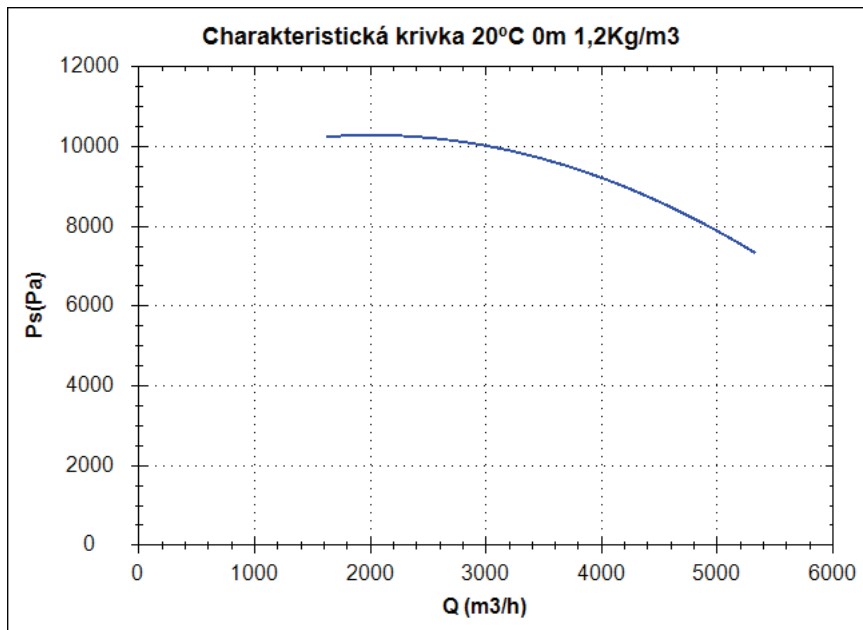


Rozměry (mm)

a=207	A=87	a1=241	a2=277	B=720	b=148	b1=182	b2=218	C=1140	D=530	d=285	d1=332
d2=365	E=1265	F=539	G=80	H=710	H1=710	H2=710	I=337	L=28	M=415	N=50	n0=8
n0=8	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=395	O=14	o=12	P=440				

AAVP/NR 803 T2 18,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

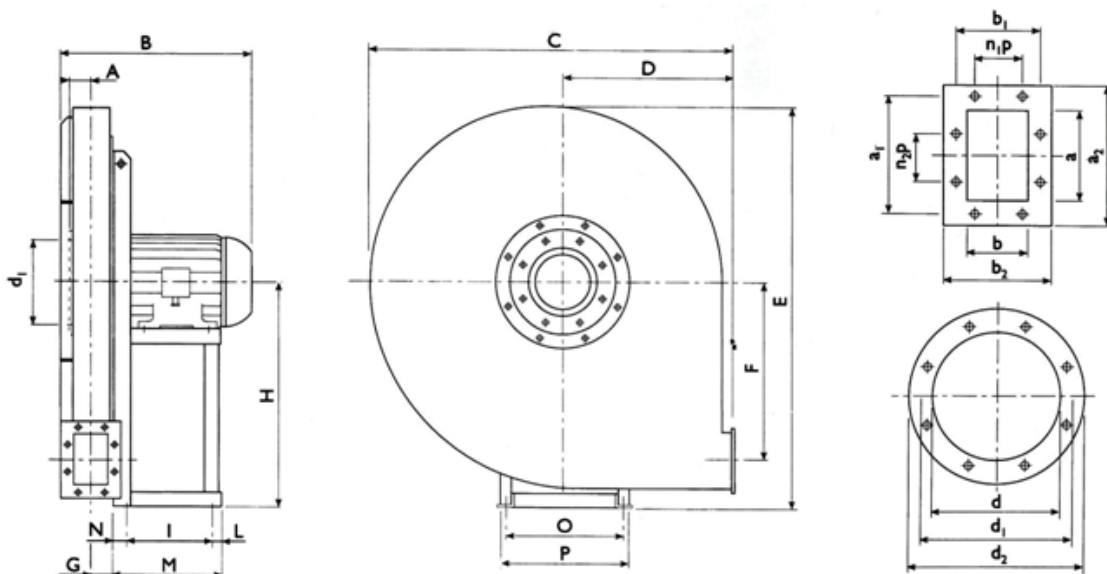
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2935
Otáčky motoru (za min.)	2935
Přibližná hmotnost(kg)	278
Maximální rychlost	5328

Výkon (kW)	18,5
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	32
I _{max} 690V(A)	18,4

Rozmerové schéma

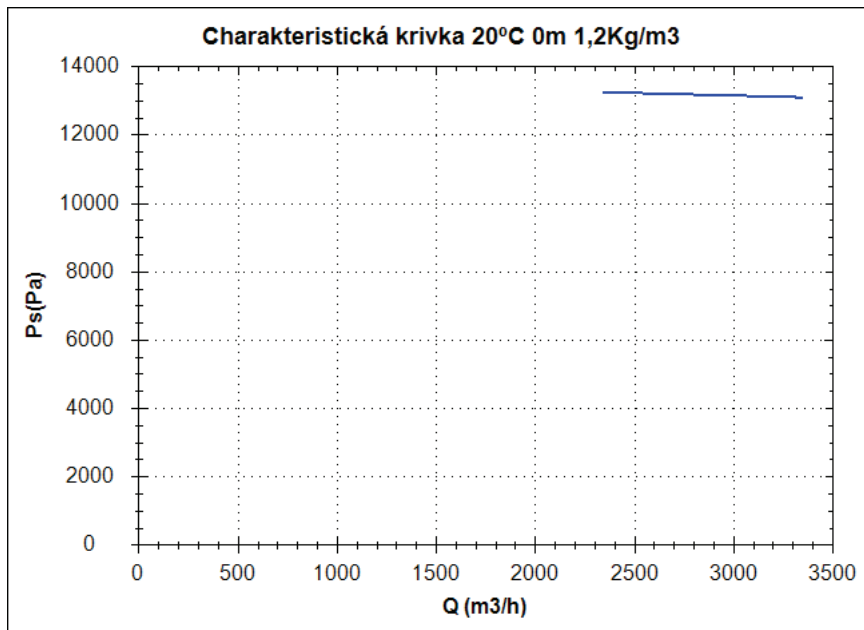


Rozměry (mm)

a=207	A=87	a1=241	a2=277	B=720	b=148	b1=182	b2=218	C=1140	D=530	d=285	d1=332
d2=365	E=1265	F=539	G=80	H=710	H1=710	H2=710	I=337	L=28	M=415	N=50	n0=8
n0=8	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=395	O=14	o=12	P=440				

AAVP/NR 901 T2 18,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

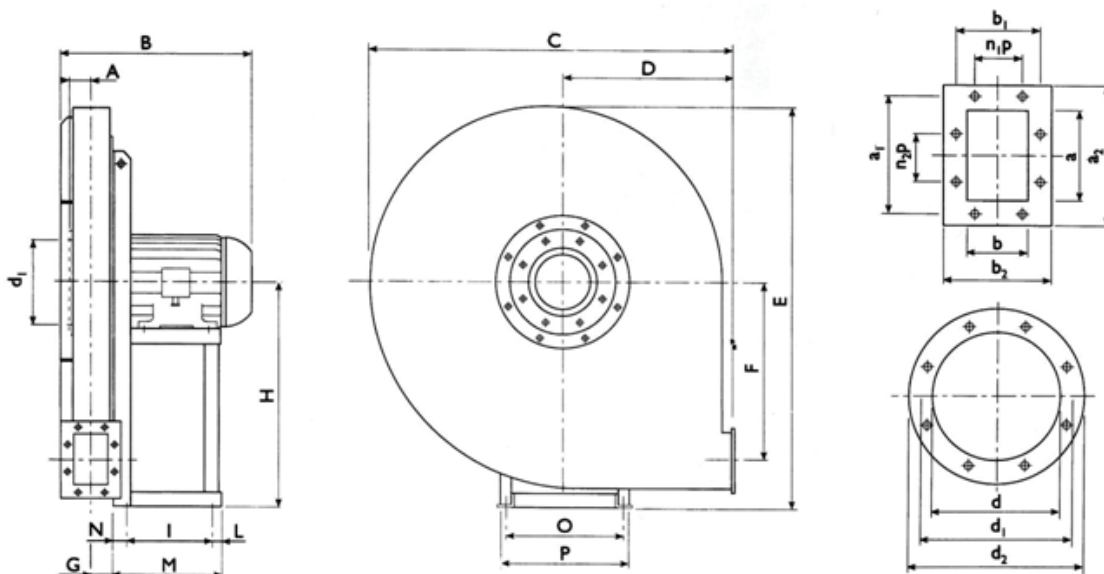
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2935
Otáčky motoru (za min.)	2935
Přibližná hmotnost(kg)	400
Maximální rychlost	3348

Výkon (kW)	18,5
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	32
I _{max} 690V(A)	18,4

Rozmerové schéma

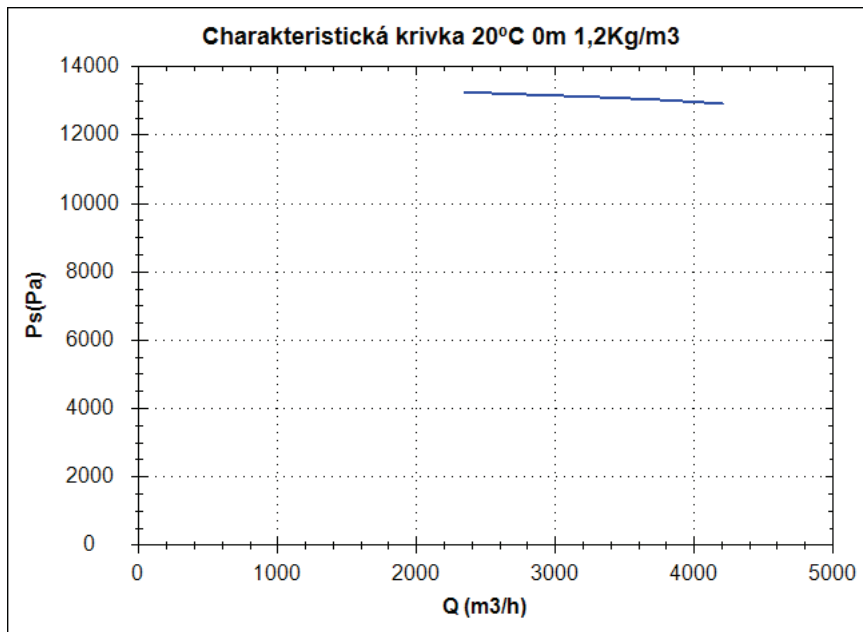


Rozměry (mm)

a=231	A=95	a1=265	a2=301	B=740	b=166	b1=200	b2=236	C=1285	D=600	d=320	d1=366
d2=400	E=1428	F=608	G=90	H=800	H1=800	H2=800	I=357	L=28	M=415	N=50	n0=8
n0=8	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=395	O=14	o=12	P=440				

AAVP/NR 902 T2 22kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m3/h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

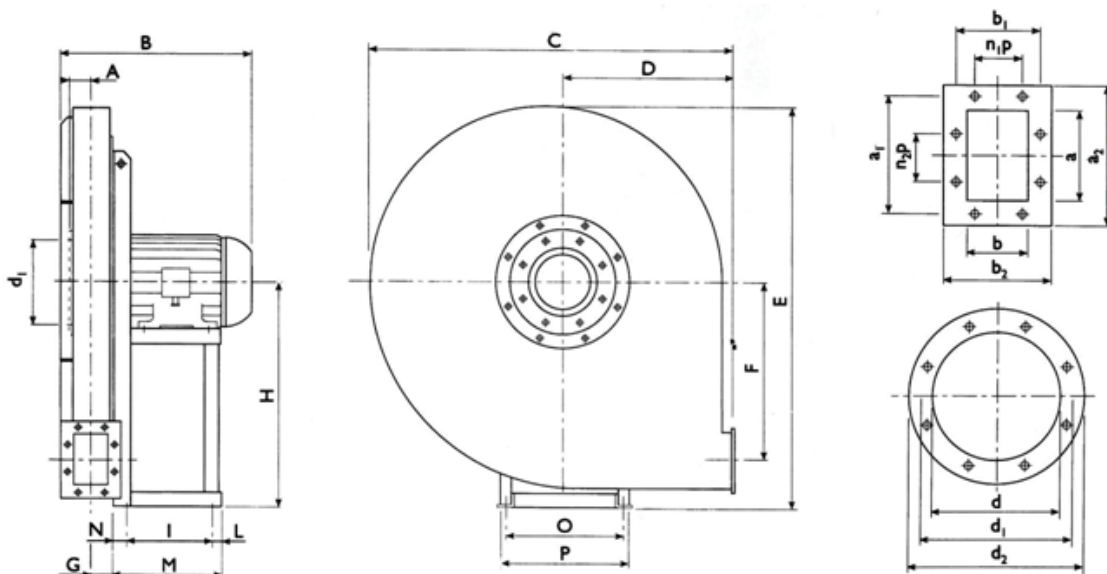
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m3/h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2940
Otáčky motoru (za min.)	2940
Přibližná hmotnost(kg)	422
Maximální rychlost	4212

Výkon (kW)	22
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	39
I _{max} 690V(A)	22,43

Rozmerové schéma

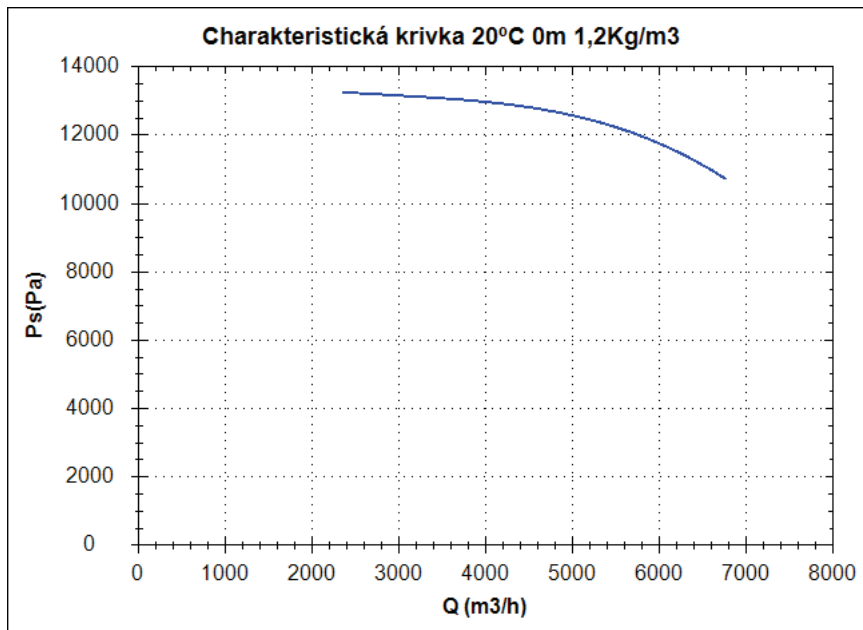


Rozměry (mm)

a=231	A=95	a1=265	a2=301	B=740	b=166	b1=200	b2=236	C=1285	D=600	d=320	d1=366
d2=400	E=1428	F=608	G=90	H=800	H1=800	H2=800	I=357	L=33	M=460	N=70	n0=8
n0=8	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=434	O=17	o=12	P=488				

AAVP/NR 903 T2 30kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

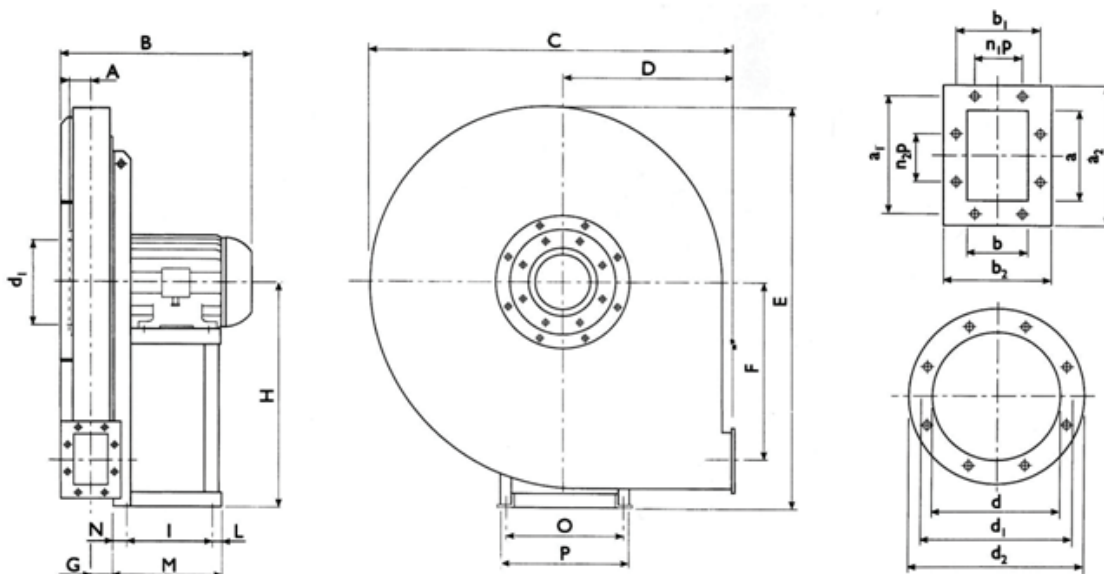
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2950
Otáčky motoru (za min.)	2950
Přibližná hmotnost(kg)	537
Maximální rychlost	6768

Výkon (kW)	30
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	52,6
I _{max} 690V(A)	30,25

Rozmerové schéma

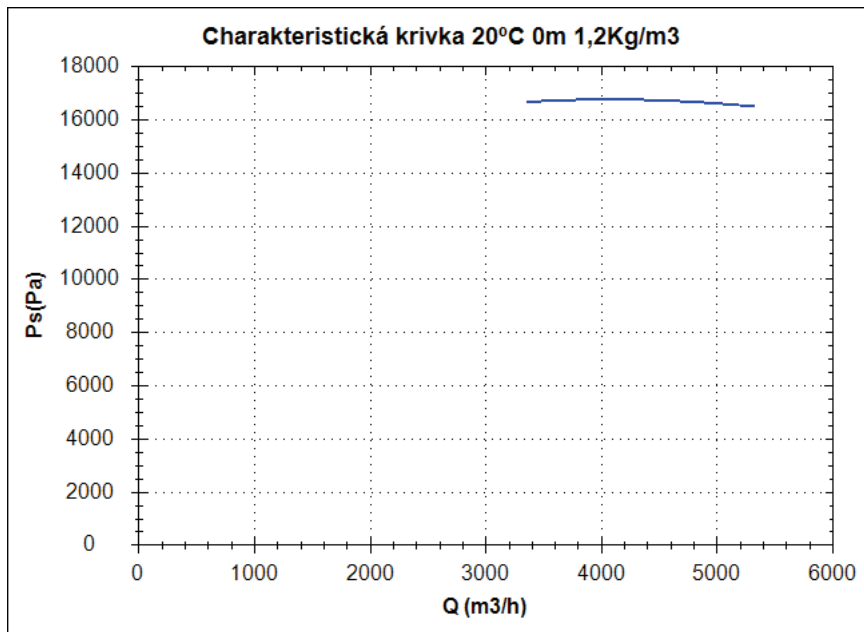


Rozměry (mm)

a=231	A=95	a1=265	a2=301	B=815	b=166	b1=200	b2=236	C=1285	D=600	d=320	d1=366
d2=400	E=1428	F=608	G=90	H=800	H1=800	H2=800	I=381	L=39	M=500	N=80	n0=8
n0=8	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=506	O=19	o=12	P=568				

AAVP/NR 1001 T2 37kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

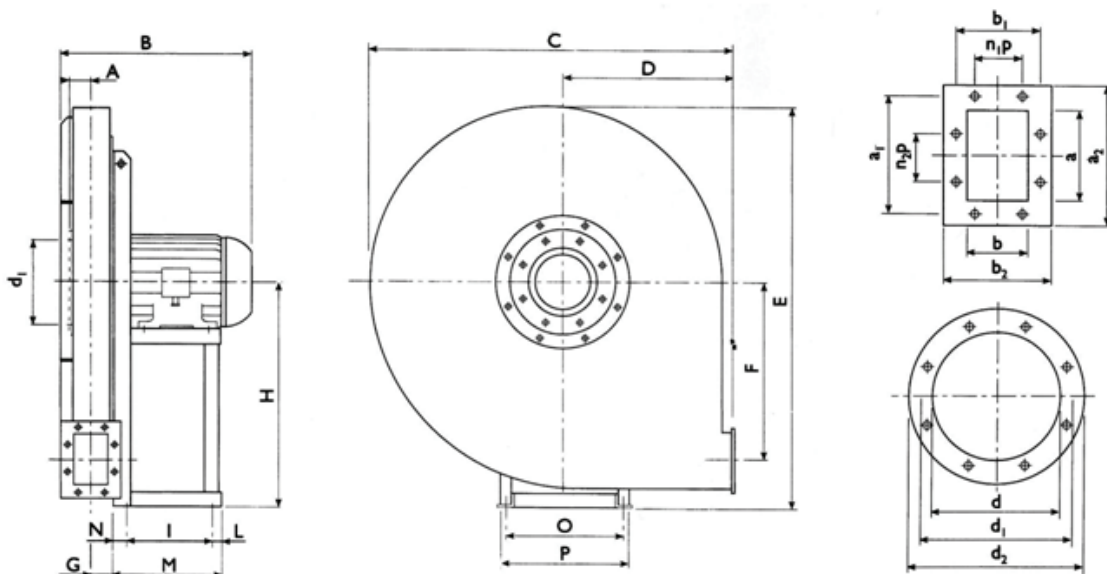
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2955
Otáčky motoru (za min.)	2955
Přibližná hmotnost(kg)	630
Maximální rychlost	5328

Výkon (kW)	37
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	64,3
I _{max} 690V(A)	36,97

Rozmerové schéma

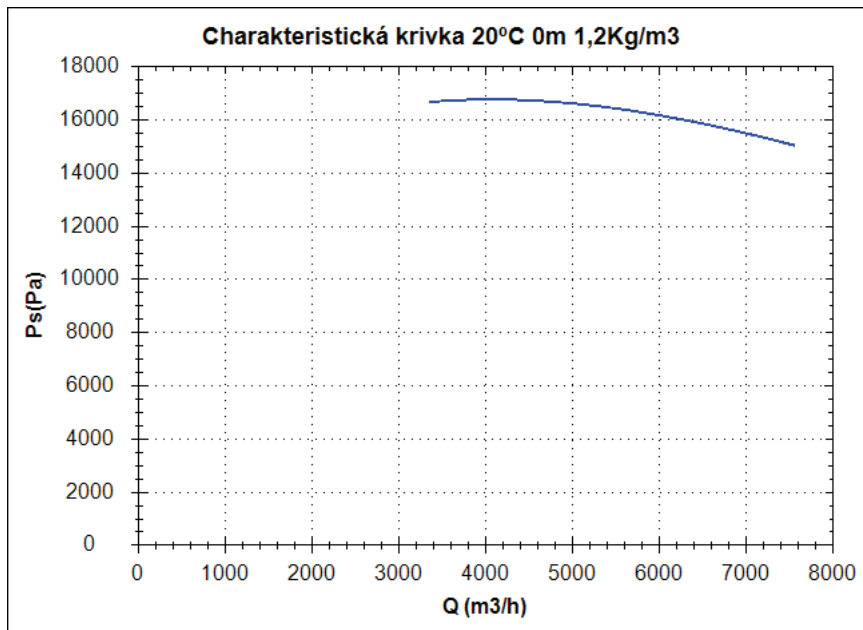


Rozměry (mm)

a=258	A=105	a1=292	a2=328	B=835	b=185	b1=219	b2=255	C=1430	D=670	d=360	d1=405
d2=440	E=1590	F=681	G=100	H=900	H1=900	H2=900	I=381	L=39	M=500	N=80	n0=8
n0=10	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=506	O=19	o=12	P=568				

AAVP/NR 1002 T2 45kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

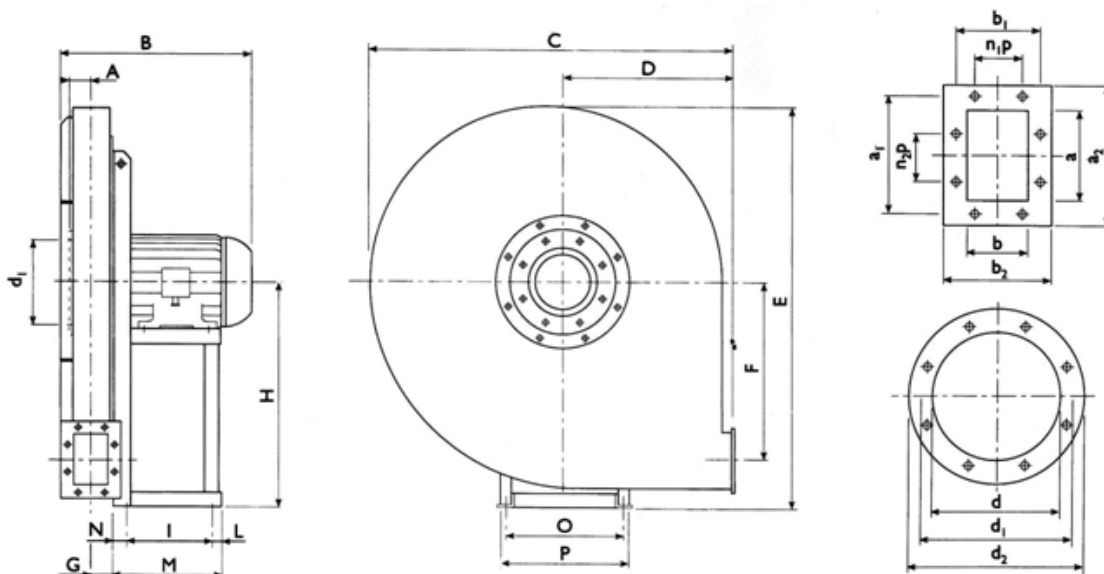
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2960
Otáčky motoru (za min.)	2960
Přibližná hmotnost(kg)	674
Maximální rychlost	7560

Výkon (kW)	45
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	77,1
I _{max} 690V(A)	44,33

Rozmerové schéma

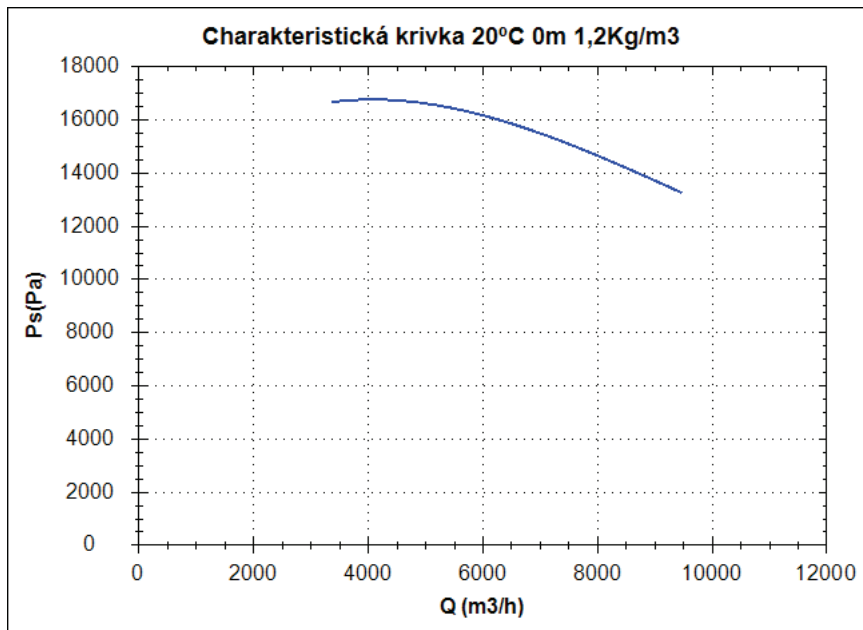


Rozměry (mm)

a=258	A=105	a1=292	a2=328	B=910	b=185	b1=219	b2=255	C=1430	D=670	d=360	d1=405
d2=440	E=1590	F=681	G=100	H=900	H1=900	H2=900	I=421	L=39	M=540	N=80	n0=8
n0=10	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=556	O=19	o=12	P=616				

AAVP/NR 1003 T2 55kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m3/h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

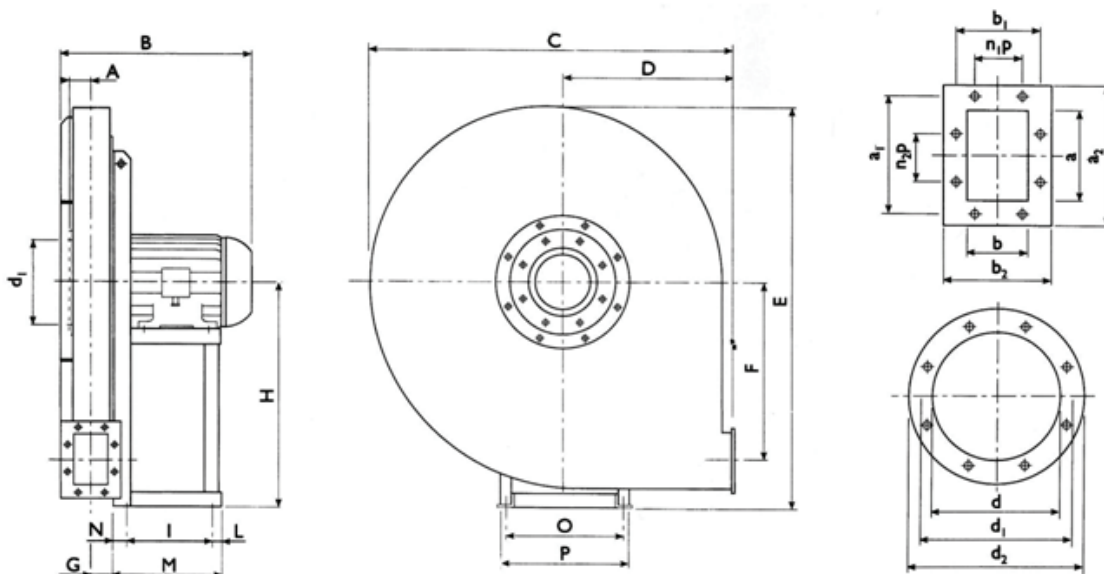
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m3/h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2965
Otáčky motoru (za min.)	2965
Přibližná hmotnost(kg)	746
Maximální rychlost	9468

Výkon (kW)	55
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	94,2
I _{max} 690V(A)	54,17

Rozmerové schéma

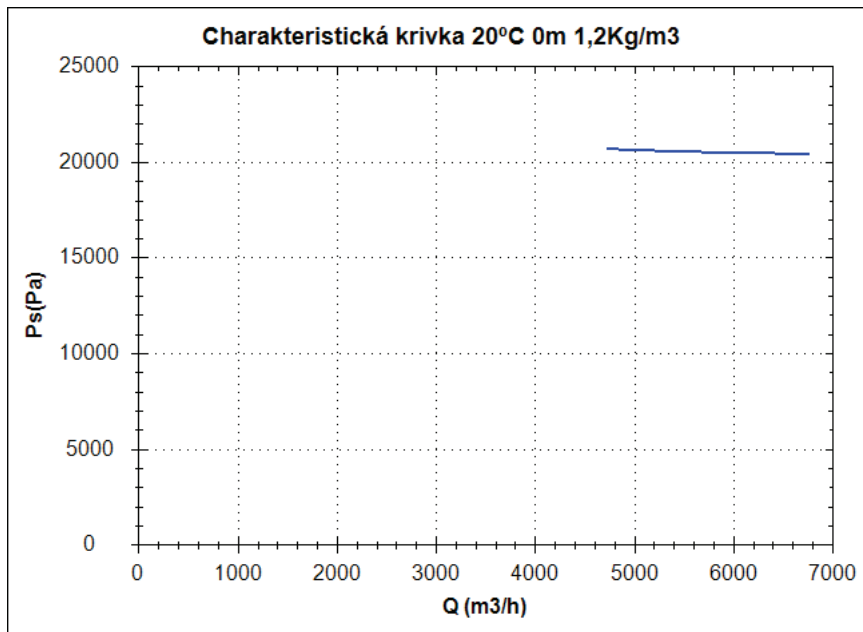


Rozměry (mm)

a=258	A=105	a1=292	a2=328	B=910	b=185	b1=219	b2=255	C=1430	D=670	d=360	d1=405
d2=440	E=1590	F=681	G=100	H=900	H1=900	H2=900	I=421	L=39	M=540	N=80	n0=8
n0=10	n1xp=112	n2xp=112	O=10	O=556	O=19	o=12	P=616				

AAVP/NR 1121 T2 55kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

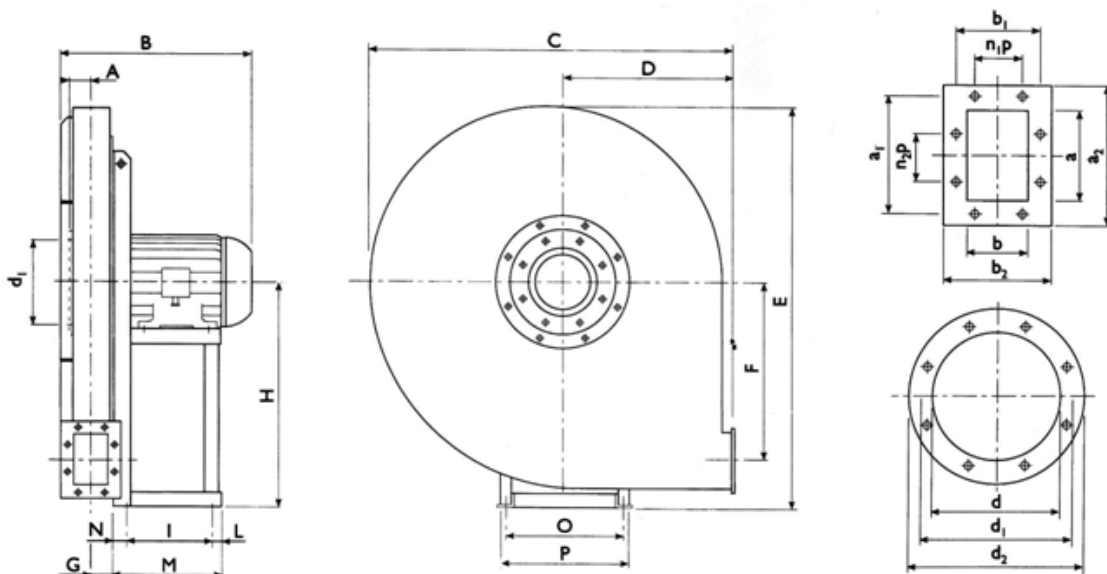
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2965
Otáčky motoru (za min.)	2965
Přibližná hmotnost(kg)	860
Maximální rychlost	6768

Výkon (kW)	55
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	94,2
I _{max} 690V(A)	54,17

Rozmerové schéma

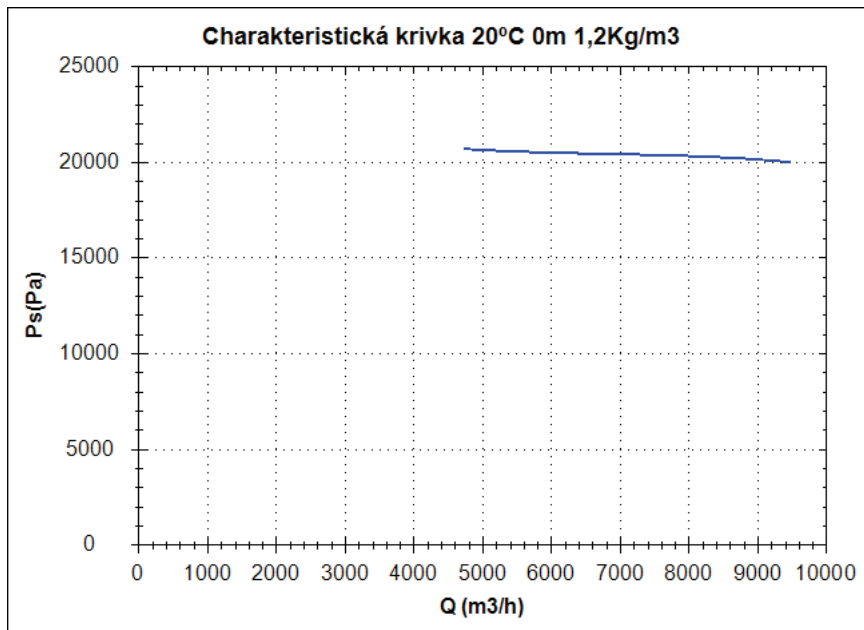


Rozměry (mm)

a=288	A=115	a1=332	a2=368	B=935	b=205	b1=249	b2=285	C=1600	D=750	d=405	d1=448
d2=485	E=1770	F=766	G=111	H=1000	H1=1000	H2=1000	I=501	L=39	M=600	N=60	n0=12
n0=10	n1xp=125	n2xp=125	O=10	O=604	O=19	o=12	P=690				

AAVP/NR 1122 T2 75kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

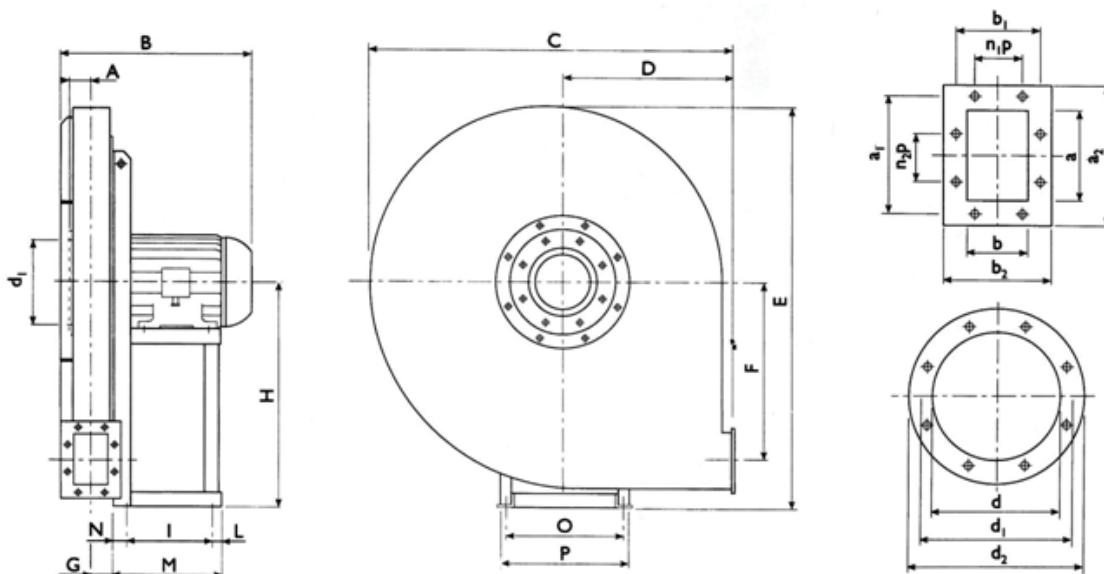
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	2965
Otáčky motoru (za min.)	2965
Přibližná hmotnost(kg)	999
Maximální rychlost	9468

Výkon (kW)	75
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	126,6
I _{max} 690V(A)	72,8

Rozmerové schéma

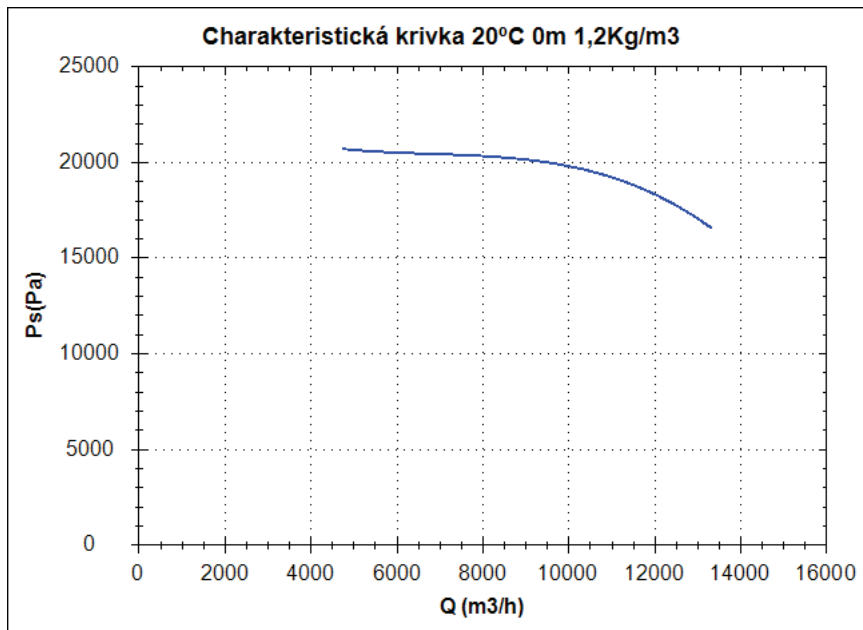


Rozměry (mm)

a=288	A=115	a1=332	a2=368	B=1065	b=205	b1=249	b2=285	C=1600	D=750	d=405	d1=448
d2=485	E=1770	F=766	G=111	H=1000	H1=1000	H2=1000	I=591	L=39	M=690	N=60	n0=12
n0=10	n1xp=125	n2xp=125	O=10	O=690	O=21	o=12	P=750				

AAVP/NR 1123 T2 90kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

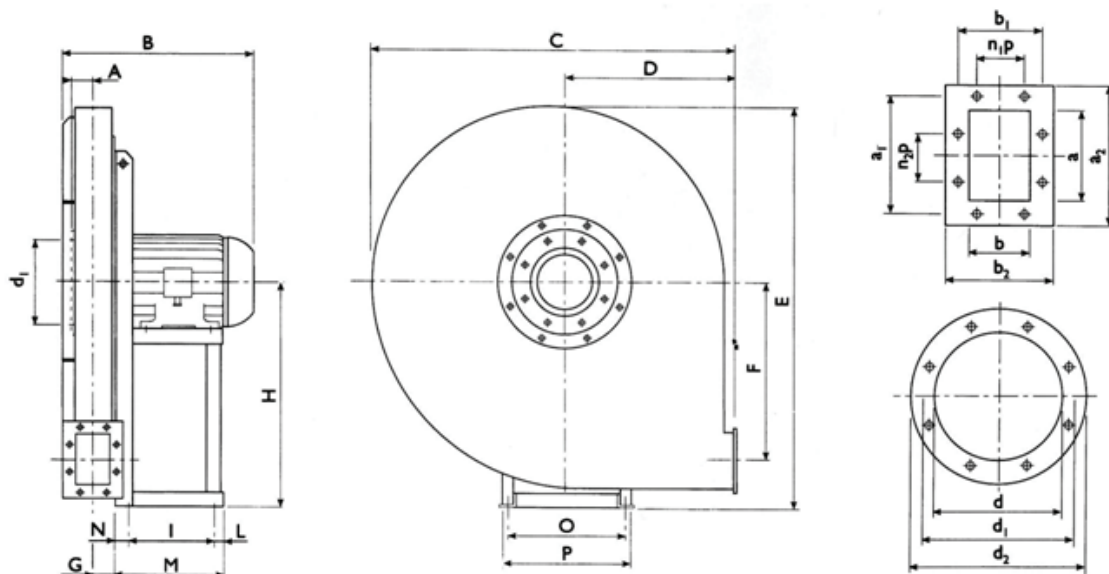
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	2970
Otáčky motoru (za min.)	2970
Přibližná hmotnost(kg)	992
Maximální rychlost	13320

Výkon (kW)	90
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	151,7
I _{max} 690V(A)	87,23

Rozmerové schéma



Rozměry (mm)

a=288	A=115	a1=332	a2=368	B=1065	b=205	b1=249	b2=285	C=1600	D=750	d=405	d1=448
d2=485	E=1770	F=766	G=111	H=1000	H1=1000	H2=1000	I=591	L=39	M=590	N=60	n0=12
n0=10	n1xp=125	n2xp=125	O=10	O=690	O=21	o=12	P=750				