

HMF



Příslušenství:



Měníč RFS



Vypínač INT



Tlačítko PE



Mřížka RP



Příruba AC



Příruba BA-400



Tlumič SIL-C



Podstavec PO

ZÁKLADNÍ PARAMETRY:

Tato řada zahrnuje 6 různých velikostí od Ø 560 do Ø 1000, které jsou osazeny 4 a 6 pólovými 400°C/2H t třífázovými motory. Průtok vzduchu od 9 300 m³/h do 62 000 m³/h. Maximální pracovní teplota vzduchu (při trvalém provozu) 60°C.

KONSTRUKČNÍ POŽADAVKY:

- Potrubní ventilátor se zesílenou konstrukcí.
- Stavebnicový systém montáže sestavy motoru a oběžného kola zaručuje jeho následné použití v případě jakékoliv změny nebo úpravy.
- Oběžné kolo ze slitiny hliníku.
- Ochrana proti korozi epoxidovou práškovou pryskyřicí.
- Přístupová krytka k motoru pro snadné připojení.
- Normalizované asynchronní motory s klecovou kotvou v IP-55 a izolační třídou H homologovány pro 400°C/2H.
- Standardní napětí 230V/400 V 50Hz u třífázových motorů až 4,0 kW 400/690 V 50Hz u vyšších výkonů.

POUŽITÍ:

Jsou navrženy jako nástěnné nebo potrubní ventilátory určeny převážně pro:

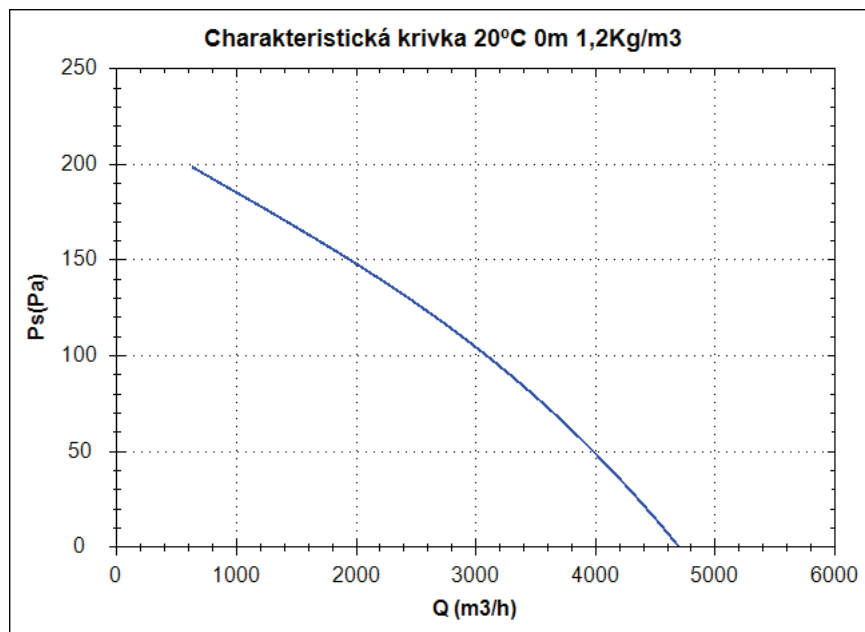
- Odtah kouře pro případ vzniku požáru, motor nainstalován v zóně nebezpečí.

NA VYŽÁDÁNÍ:

Oběžné kolo "B" pro opačný směr proudění vzduchu. Možnost reverzního oběžného kola. Ventilátory s frekvencí 60Hz. Motory 300°C/1H a 200°C/2H.

HMF 40 T4 0,75kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

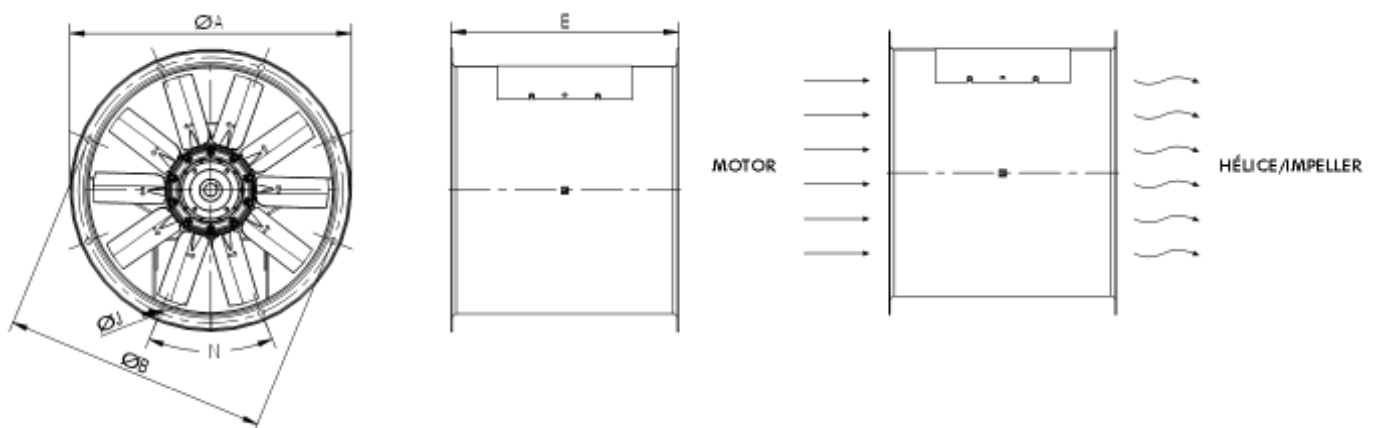
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1415
Otáčky motoru (za min.)	1415
Přibližná hmotnost(kg)	69
Maximální rychlost	4700

Výkon (kW)	0,75
I _{max} 230V(A)	3,46
I _{max} 400V(A)	2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

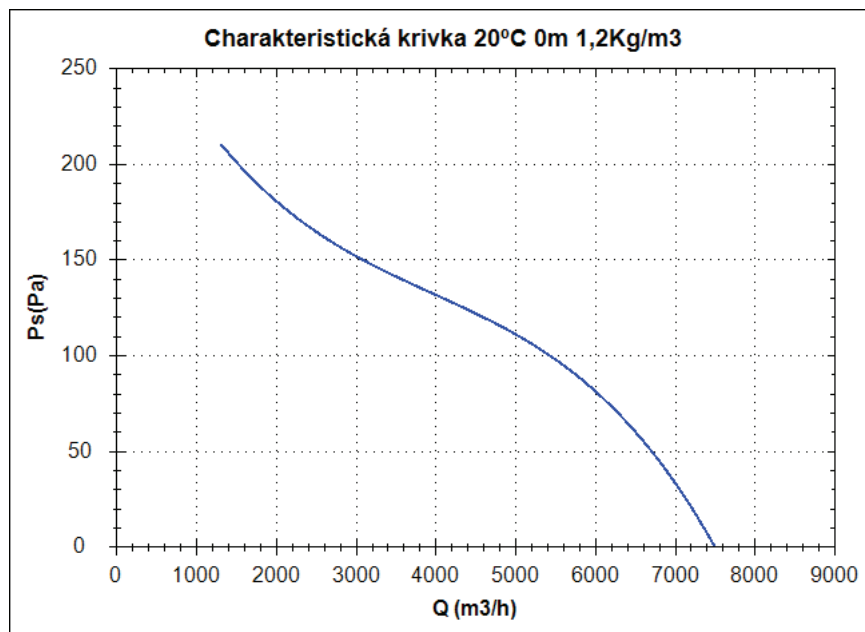


Rozměry (mm)

A=470	B=450	E=370	J=10	N=8
-------	-------	-------	------	-----

HMF 45 T4 0,75kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

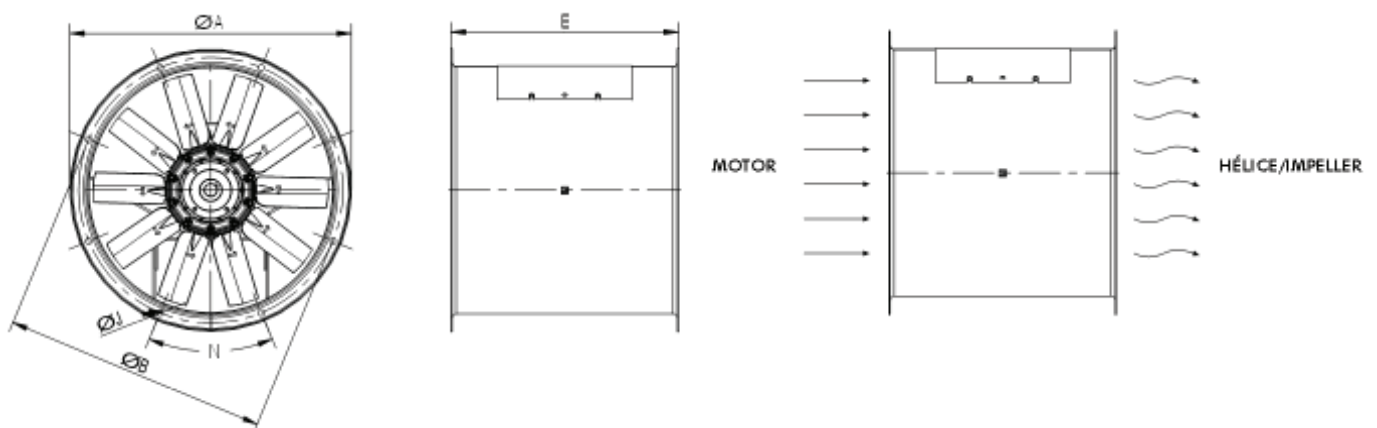
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1415
Otáčky motoru (za min.)	1415
Přibližná hmotnost(kg)	71
Maximální rychlost	7500

Výkon (kW)	0,75
I _{max} 230V(A)	3,46
I _{max} 400V(A)	2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

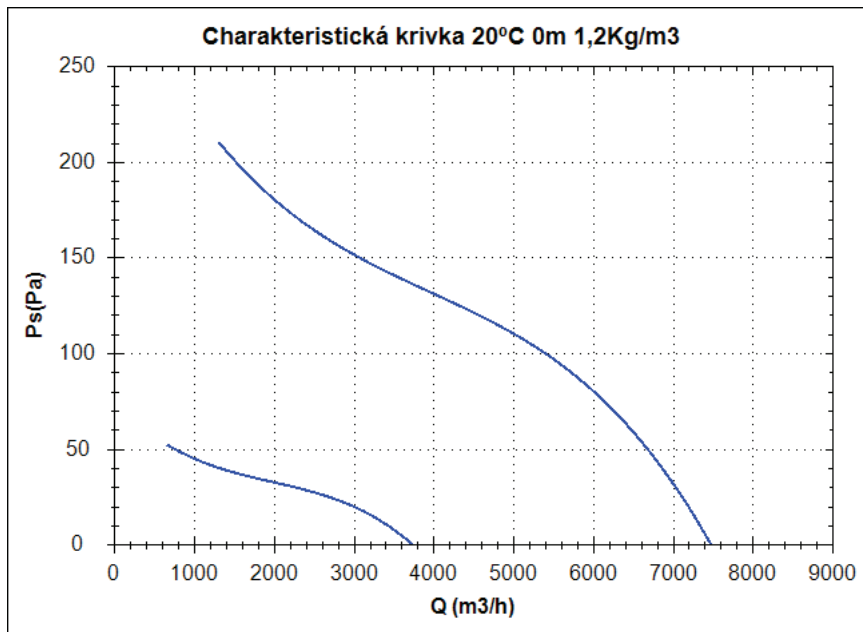


Rozměry (mm)

A=530	B=500	E=430	J=12	N=8
-------	-------	-------	------	-----

HMF 45 T4/T8 0,75-0,15kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

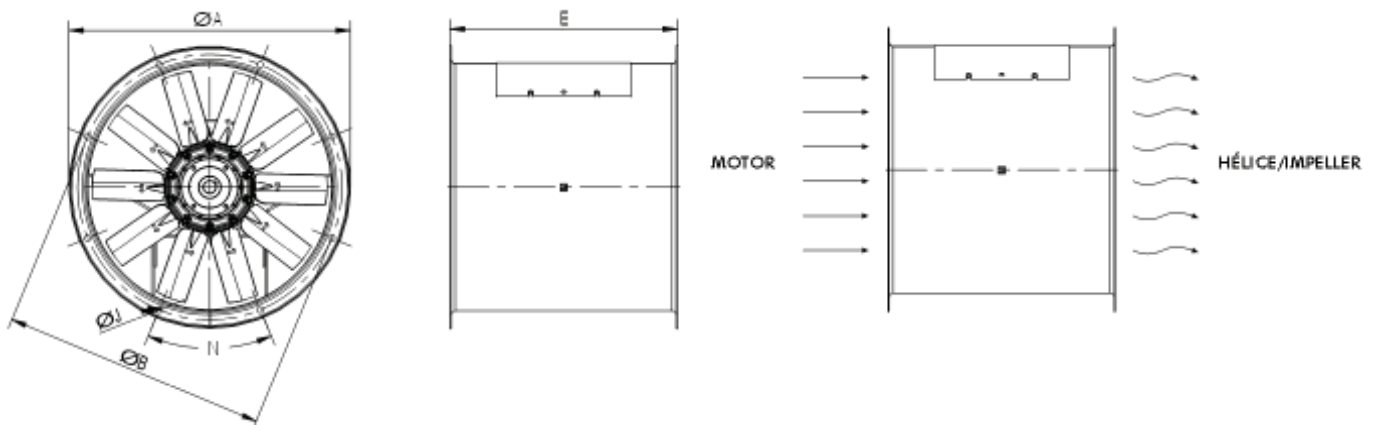
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	0,75/0,12
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	2,2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

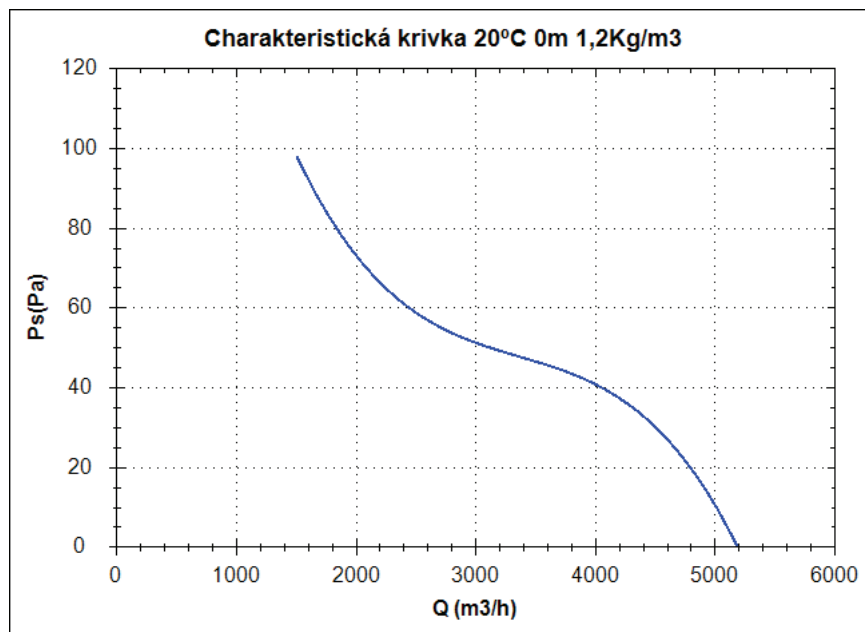


Rozměry (mm)

A \varnothing =530	B \varnothing =500	E=430	J \varnothing =12	N=8
----------------------	----------------------	-------	---------------------	-----

HMF 45 T6 0,55kW

Charakteristická krivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

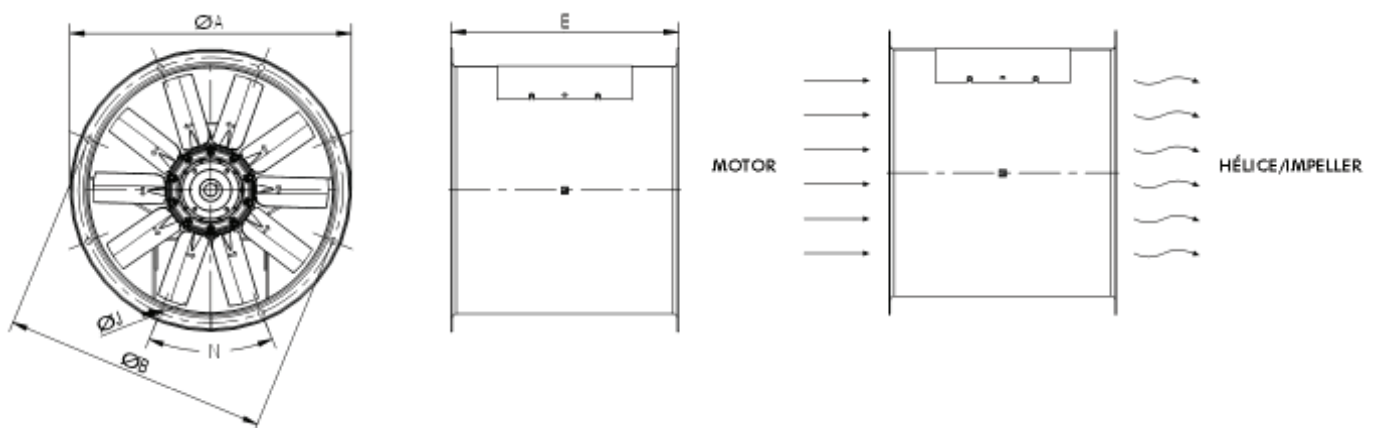
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	920
Otáčky motoru (za min.)	920
Přibližná hmotnost(kg)	70
Maximální rychlost	5200

Výkon (kW)	0,55
I _{max} 230V(A)	2,60
I _{max} 400V(A)	1,5
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

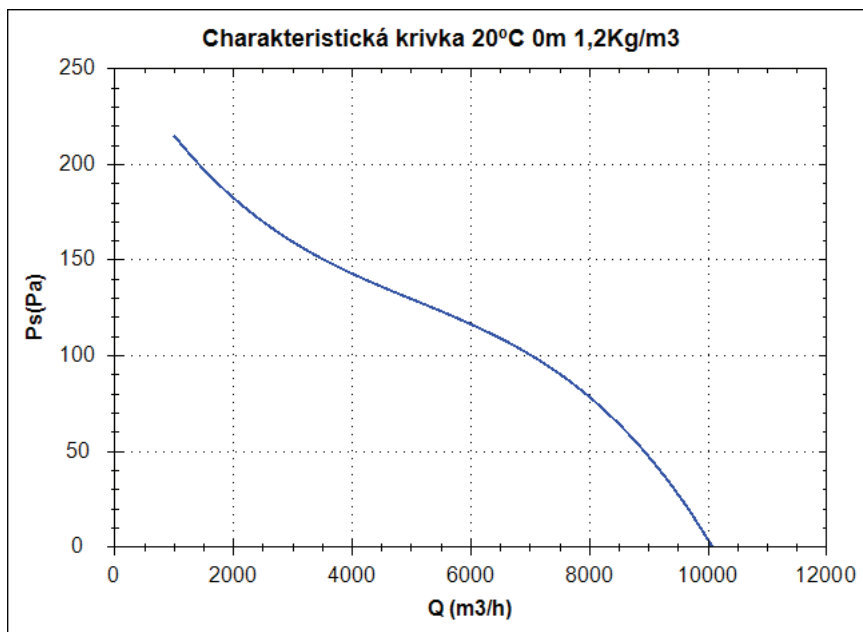


Rozměry (mm)

A=530	B=500	E=430	JØ=12	N=8
-------	-------	-------	-------	-----

HMF 50 T4 0,75kW

Charakteristická krivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

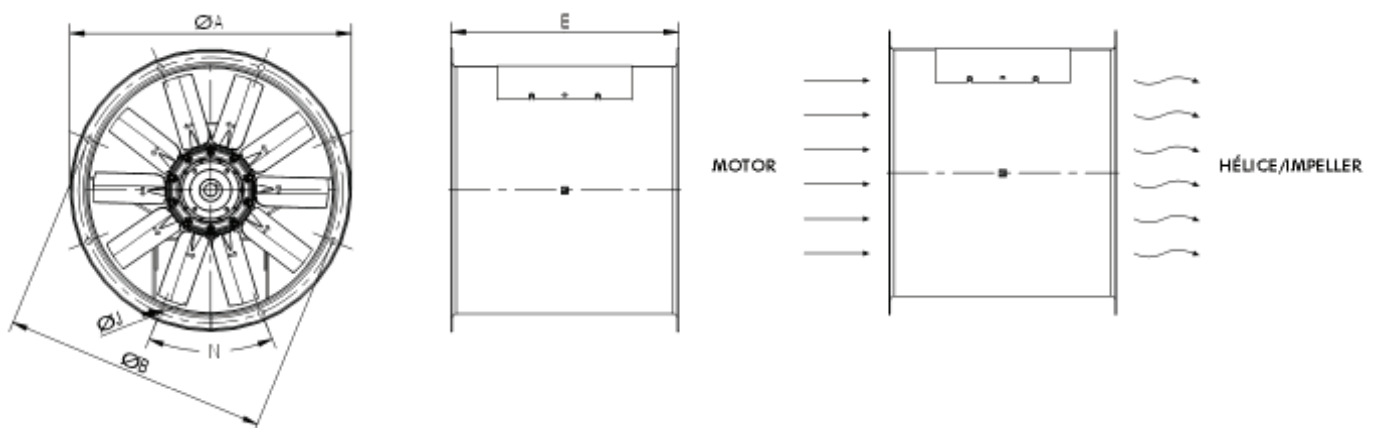
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1415
Otáčky motoru (za min.)	1415
Přibližná hmotnost(kg)	73
Maximální rychlost	10065

Výkon (kW)	0,75
I _{max} 230V(A)	3,46
I _{max} 400V(A)	2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

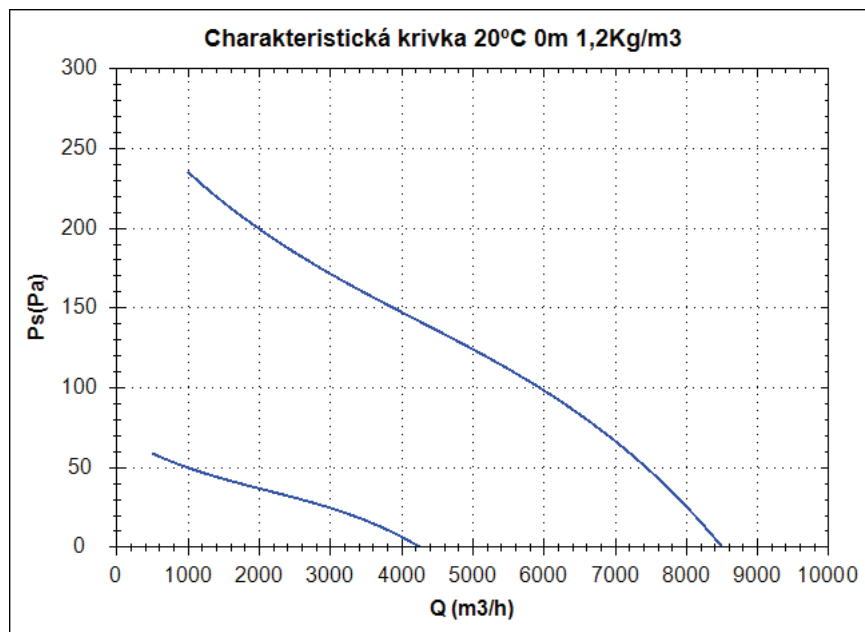


Rozměry (mm)

A=610	B=560	E=370	J=12	N=12
-------	-------	-------	------	------

HMF 50 T4/T8 0,75-0,15kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

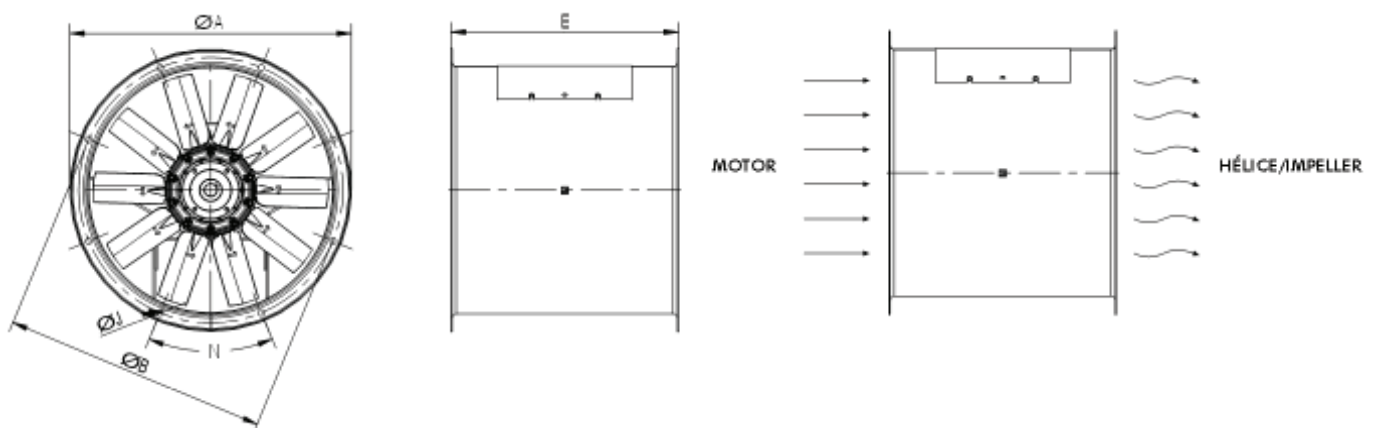
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	1,1/0,18
Imax 230V(A)	-
Imax 400V(A)	2,85
Imax 690V(A)	-

Rozmerové schéma

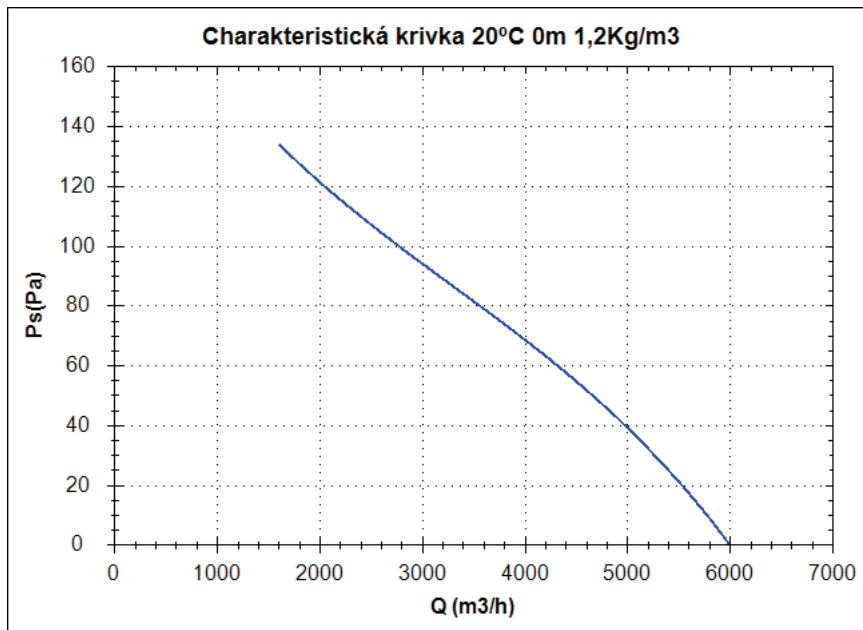


Rozměry (mm)

AØ=610	BØ=560	E=12	JØ=12	N=12
--------	--------	------	-------	------

HMF 50 T6 0,55kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

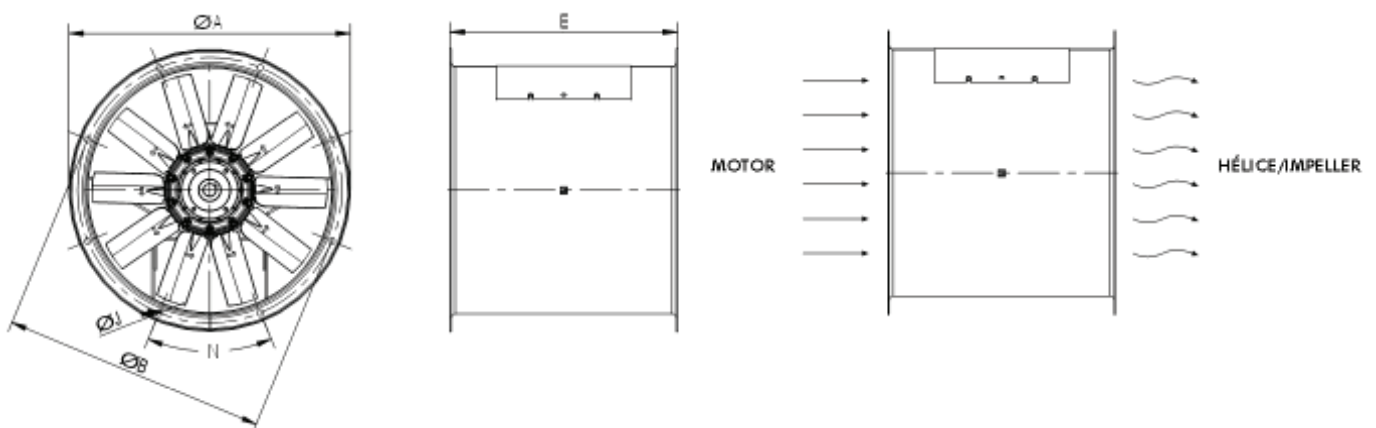
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	920
Otáčky motoru (za min.)	920
Přibližná hmotnost(kg)	72
Maximální rychlost	6000

Výkon (kW)	0,55
I _{max} 230V(A)	2,60
I _{max} 400V(A)	1,5
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

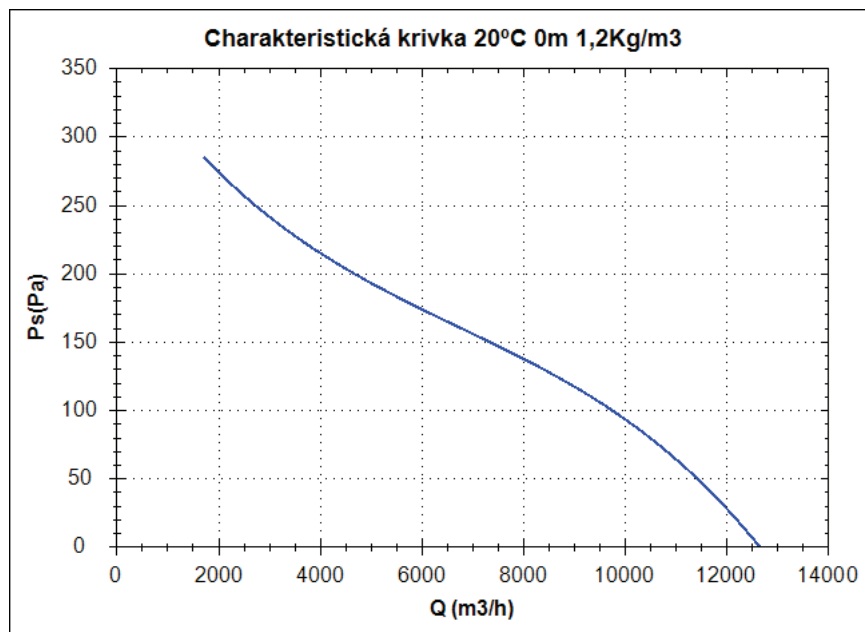


Rozměry (mm)

AØ=610	BØ=560	E=370	JØ=12	N=12
--------	--------	-------	-------	------

HMF 56 T4 0,75kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

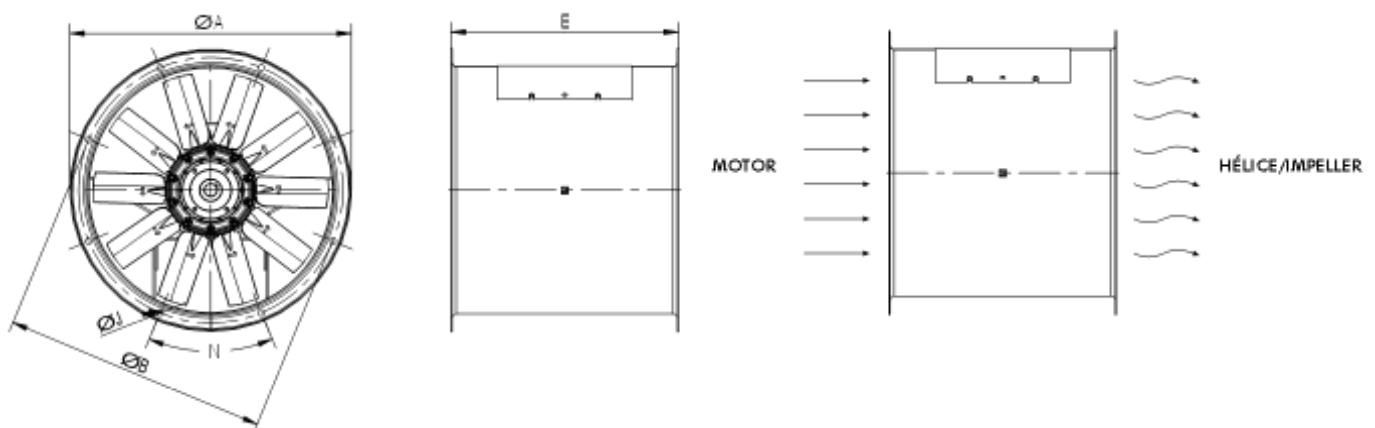
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1415
Otáčky motoru (za min.)	1415
Přibližná hmotnost(kg)	75
Maximální rychlost	12650

Výkon (kW)	0,75
I _{max} 230V(A)	3,46
I _{max} 400V(A)	2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

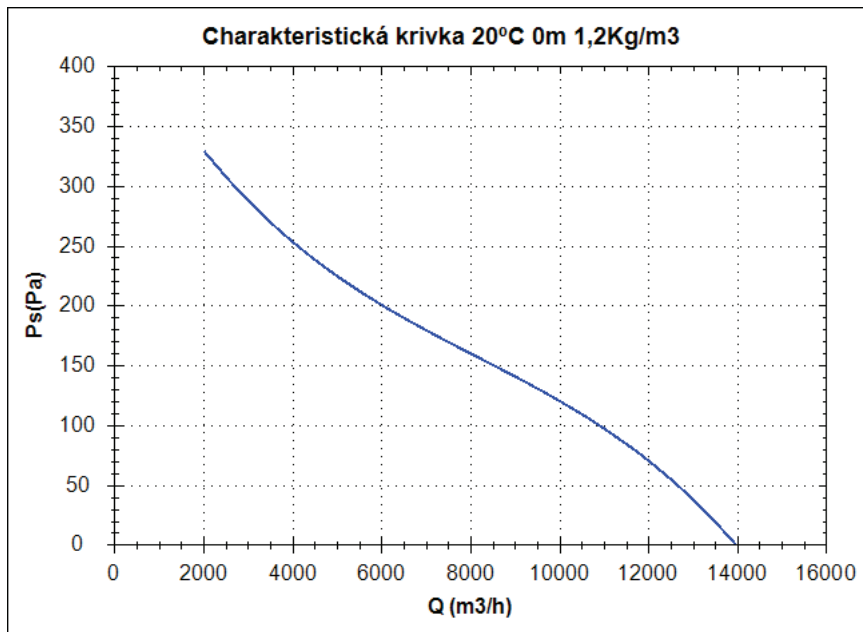


Rozměry (mm)

A=650	B=620	E=460	JØ=12	N=12
-------	-------	-------	-------	------

HMF 56 T4 1,1kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

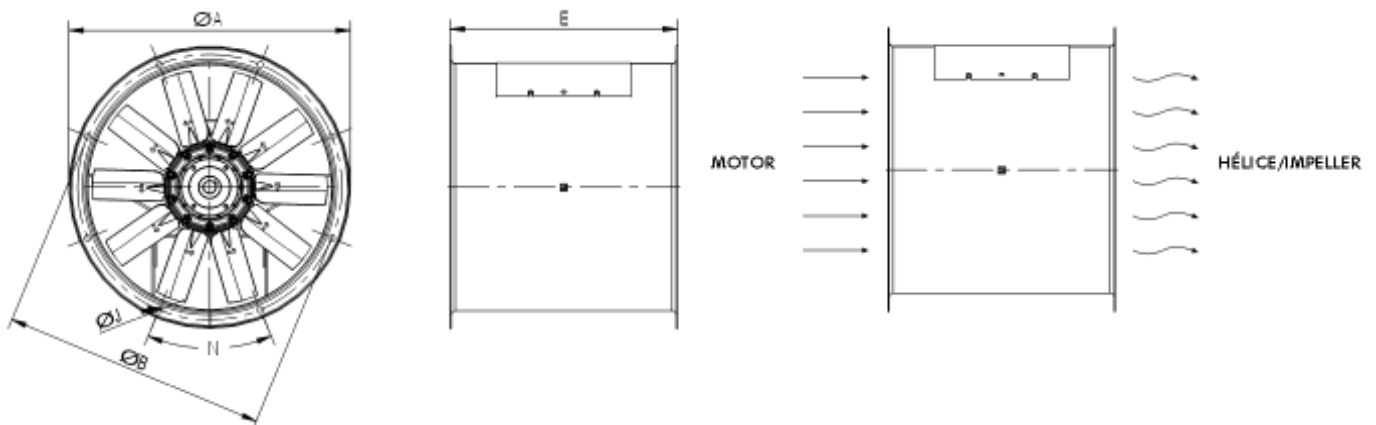
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	1430
Otáčky motoru (za min.)	1430
Přibližná hmotnost(kg)	78
Maximální rychlost	13970

Výkon (kW)	1,1
I _{max} 230V(A)	4,33
I _{max} 400V(A)	2,5
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

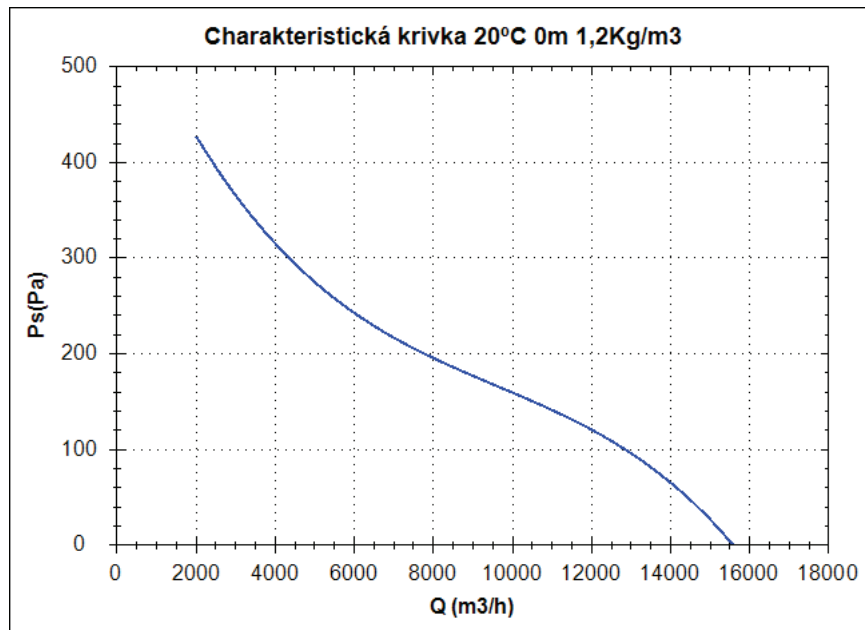


Rozměry (mm)

A=650	B=620	E=460	J=12	N=12
-------	-------	-------	------	------

HMF 56 T4 1,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

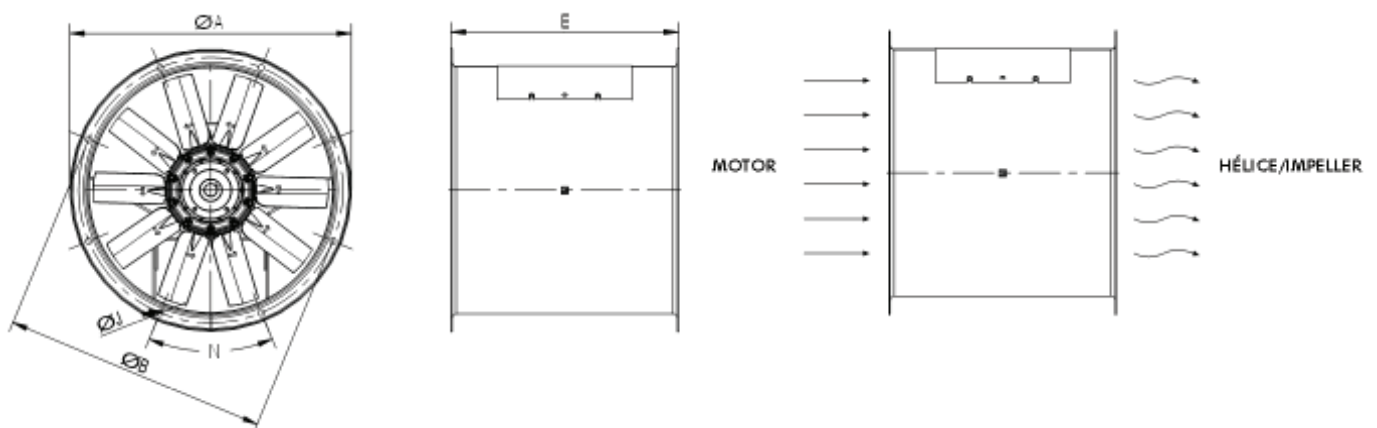
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	1435
Otáčky motoru (za min.)	1435
Přibližná hmotnost(kg)	79
Maximální rychlost	15600

Výkon (kW)	1,5
I _{max} 230V(A)	5,89
I _{max} 400V(A)	3,4
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

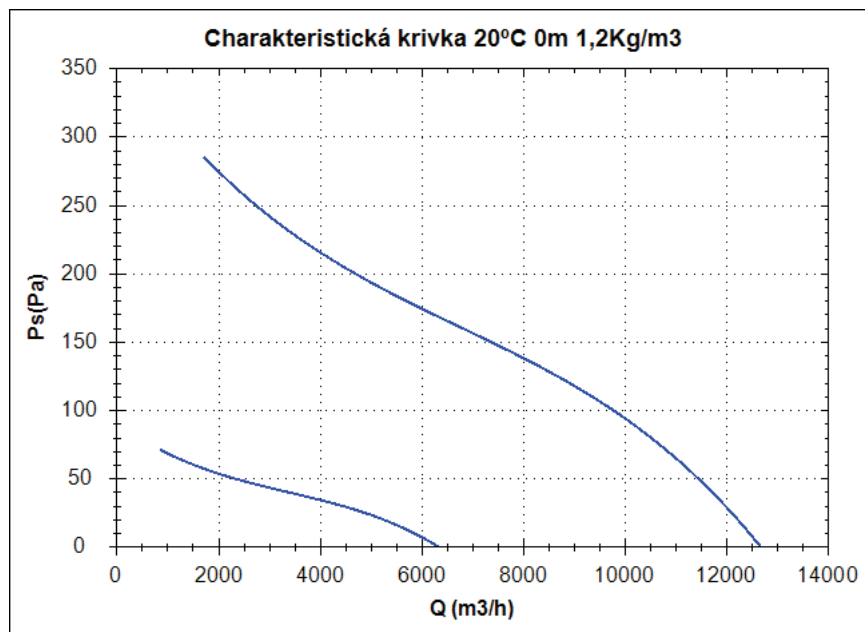


Rozměry (mm)

AØ=650	BØ=620	E=460	JØ=12	N=12
--------	--------	-------	-------	------

HMF 56 T4/T8 0,75-0,15kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

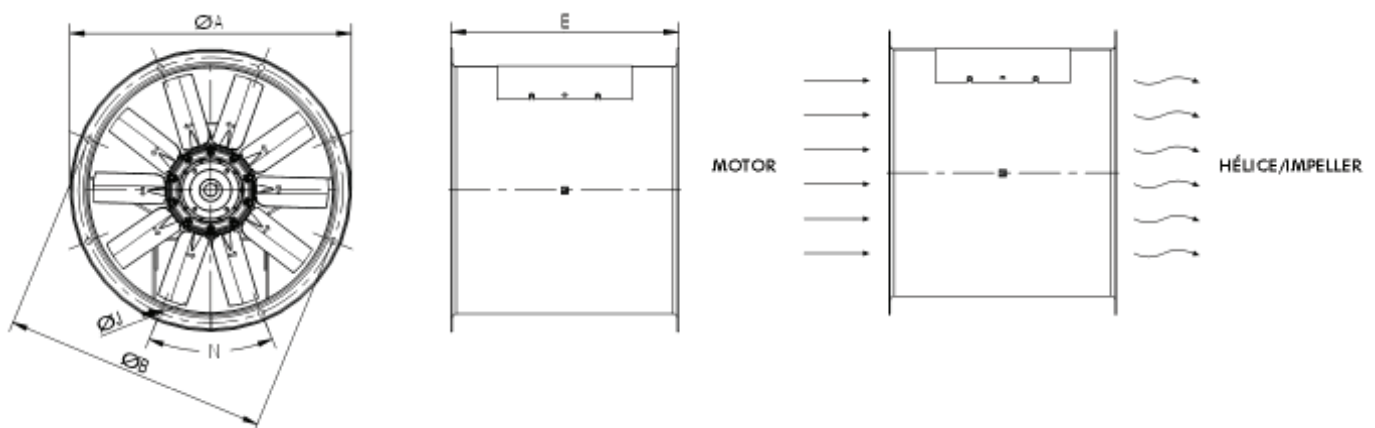
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	0,75/0,12
Imax 230V(A)	-
Imax 400V(A)	2,2
Imax 690V(A)	-

Rozmerové schéma

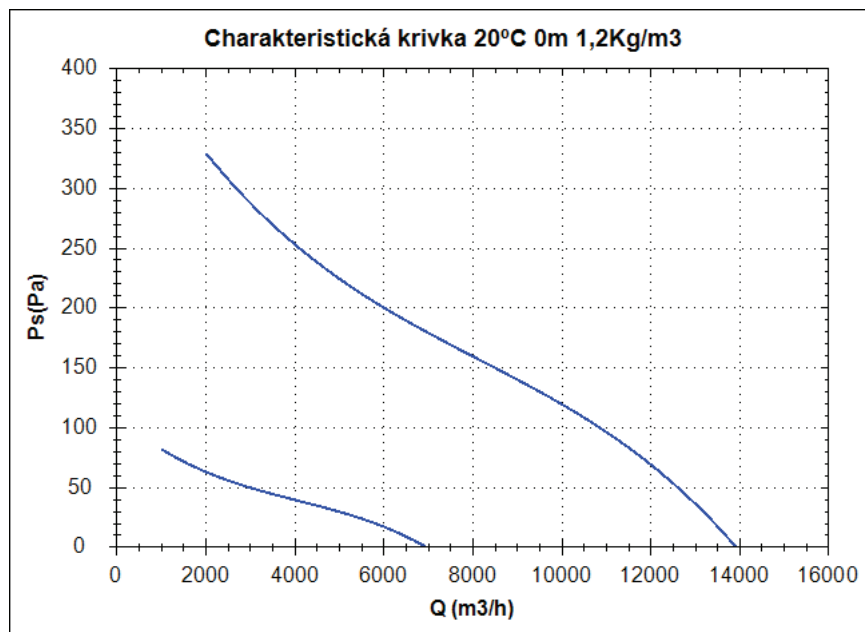


Rozměry (mm)

AØ=650	BØ=620	E=460	JØ=12	N=12
--------	--------	-------	-------	------

HMF 56 T4/T8 1,1-0,18kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

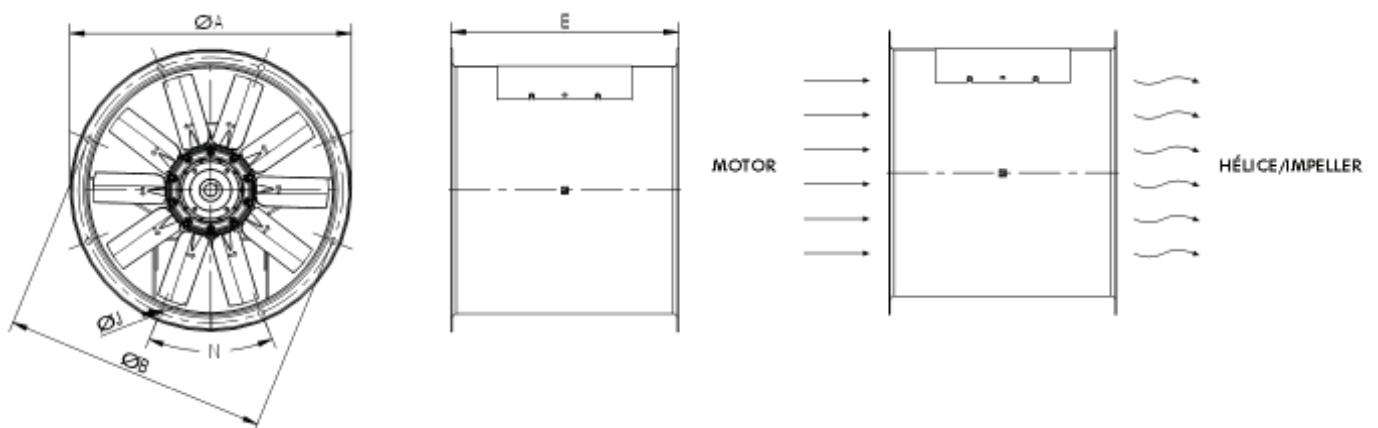
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	1,1/0,18
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	2,85
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

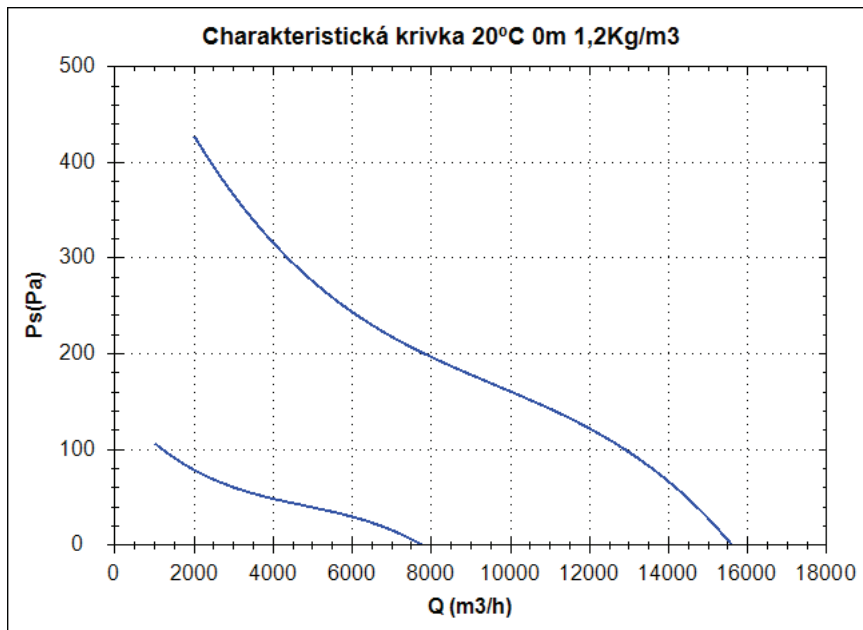


Rozměry (mm)

AØ=650	BØ=620	E=460	JØ=12	N=12
--------	--------	-------	-------	------

HMF 56 T4/T8 1,5-0,25kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

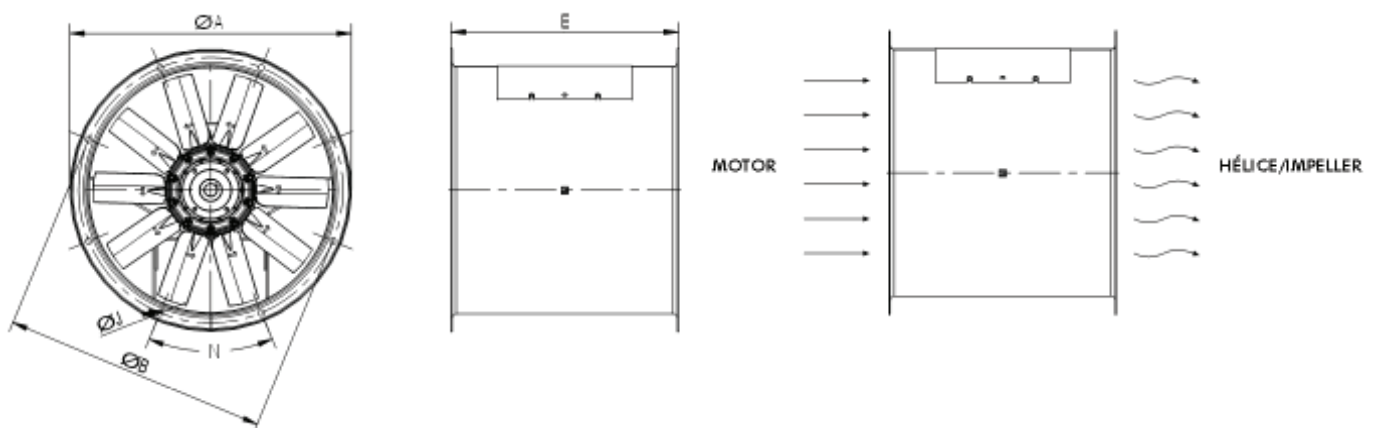
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	1,5/0,25
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	3,75
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

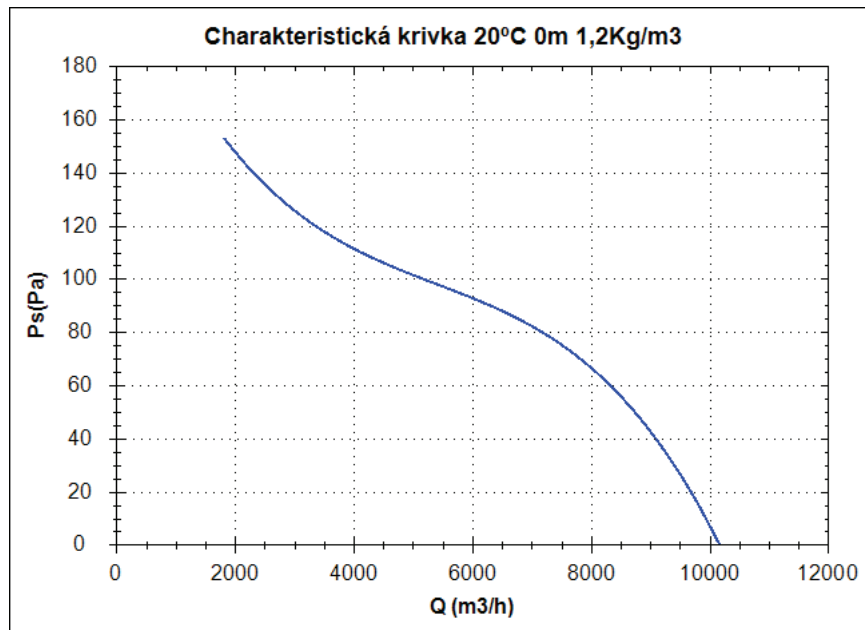


Rozměry (mm)

A=650	B=620	E=460	J=12	N=12
-------	-------	-------	------	------

HMF 56 T6 0,55kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

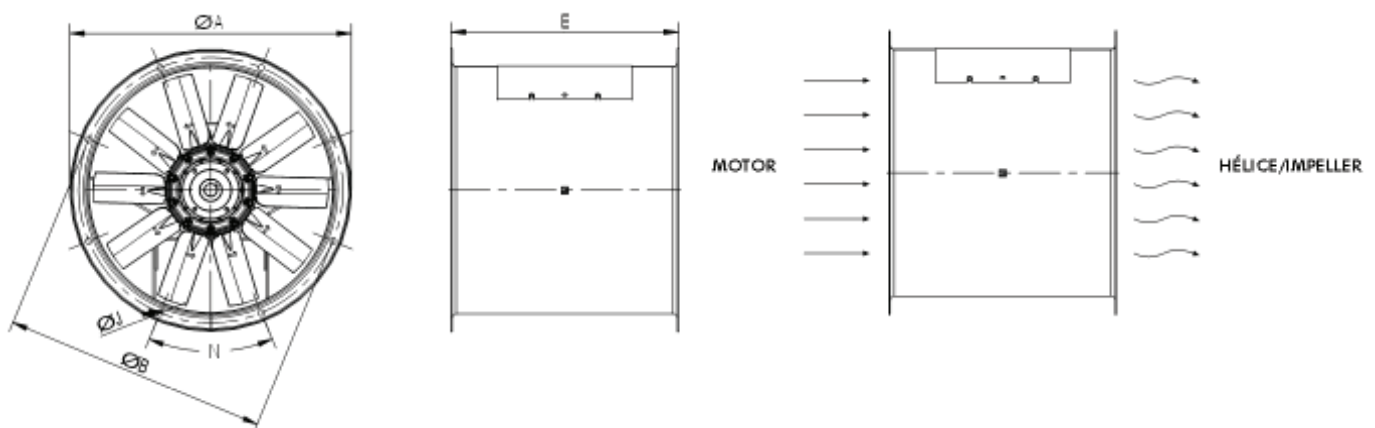
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	920
Otáčky motoru (za min.)	920
Přibližná hmotnost(kg)	74
Maximální rychlost	10170

Výkon (kW)	0,55
I _{max} 230V(A)	2,60
I _{max} 400V(A)	1,5
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

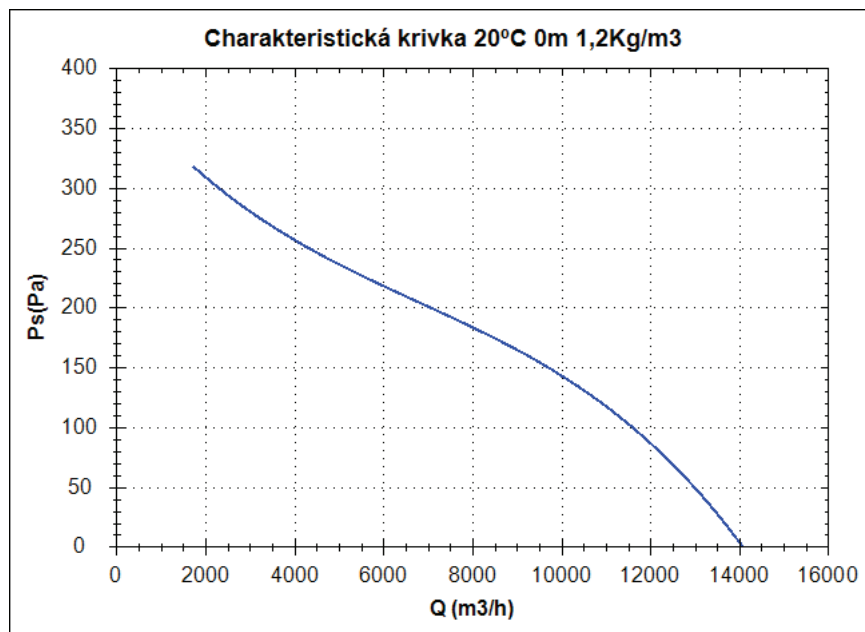


Rozměry (mm)

AØ=650	BØ=620	E=460	JØ=12	N=12
--------	--------	-------	-------	------

HMF 63 T4 0,75kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

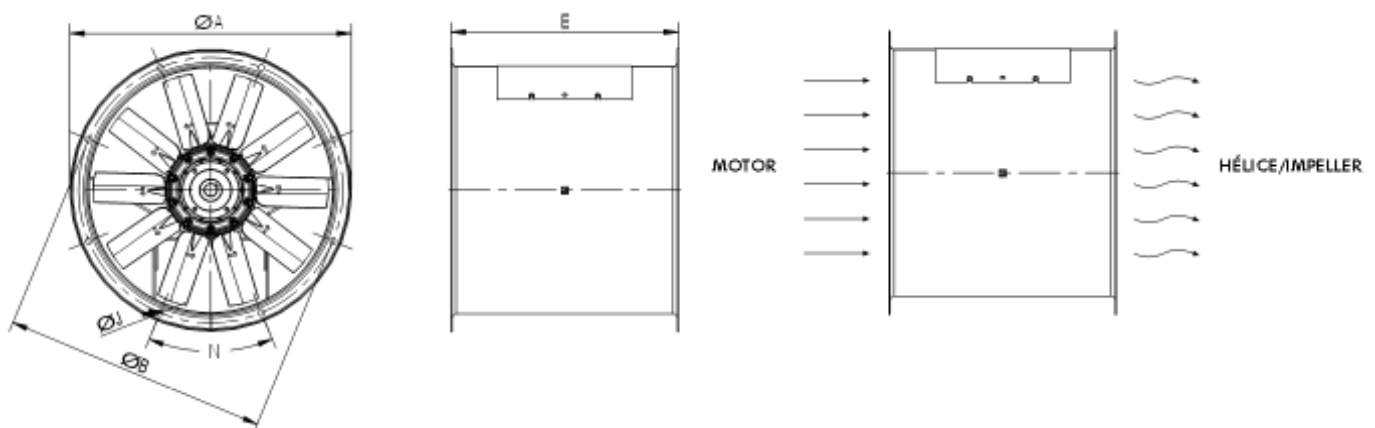
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1415
Otáčky motoru (za min.)	1415
Přibližná hmotnost(kg)	76
Maximální rychlost	14080

Výkon (kW)	0,75
I _{max} 230V(A)	3,46
I _{max} 400V(A)	2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

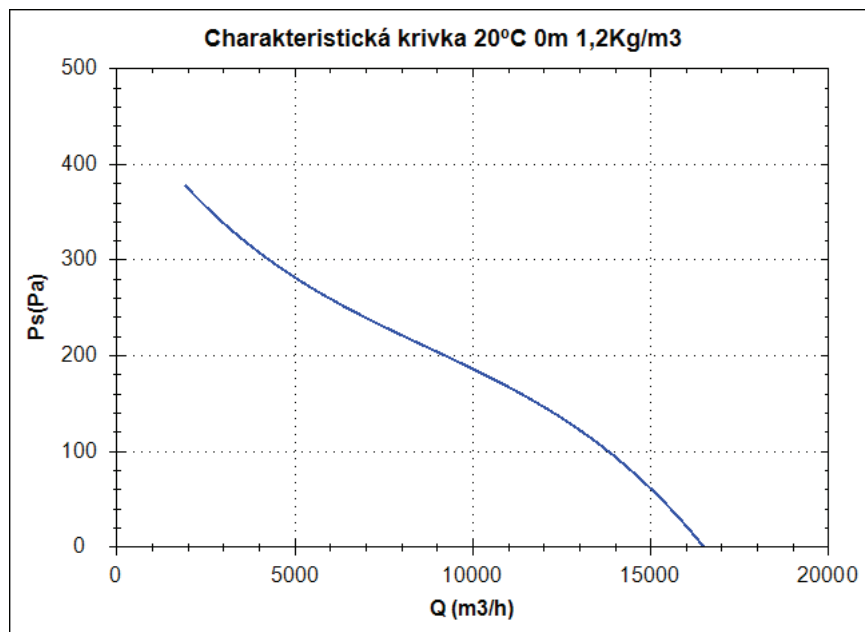


Rozměry (mm)

A=720	B=690	E=470	J=12	N=12
-------	-------	-------	------	------

HMF 63 T4 1,1kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

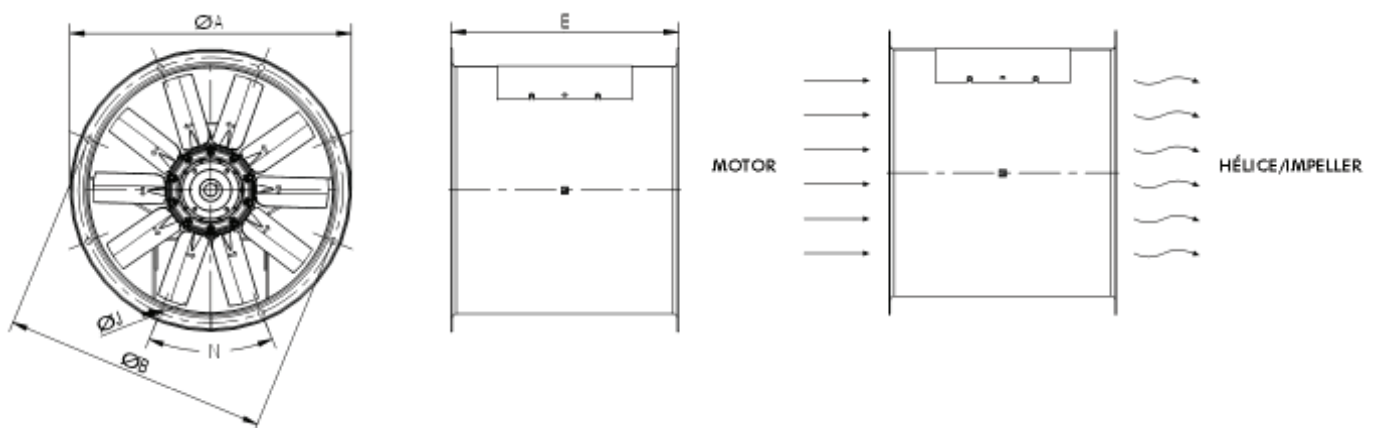
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1430
Otáčky motoru (za min.)	1430
Přibližná hmotnost(kg)	77
Maximální rychlost	16500

Výkon (kW)	1,1
I _{max} 230V(A)	4,33
I _{max} 400V(A)	2,5
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

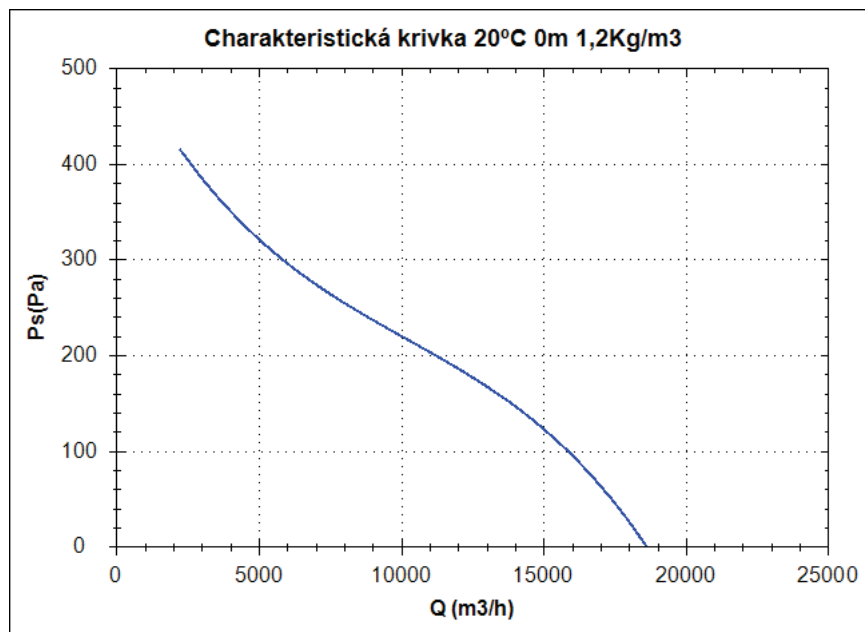


Rozměry (mm)

A=720	B=690	E=470	JØ=12	N=12
-------	-------	-------	-------	------

HMF 63 T4 1,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

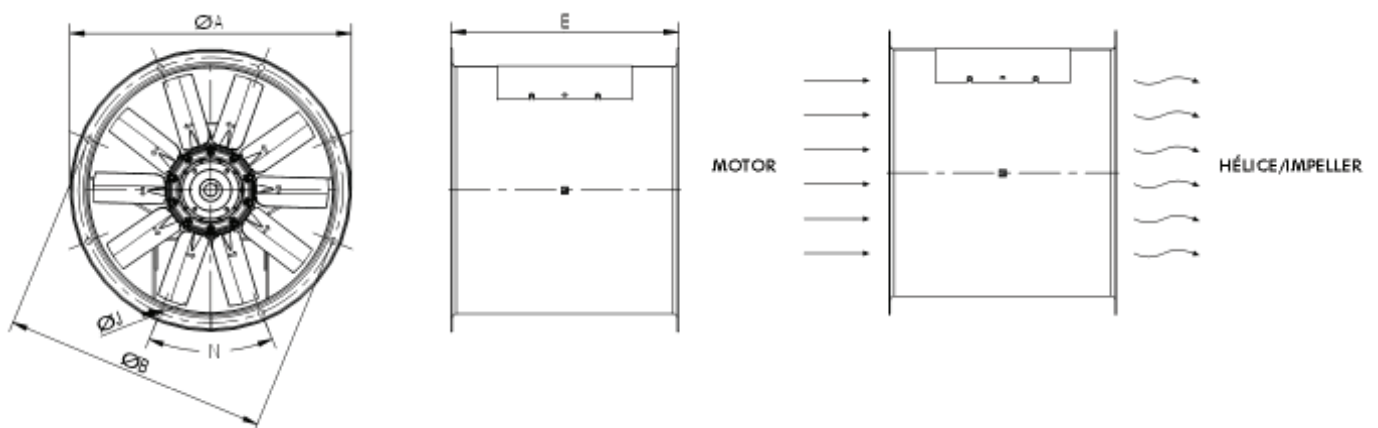
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1435
Otáčky motoru (za min.)	1435
Přibližná hmotnost(kg)	78
Maximální rychlost	18620

Výkon (kW)	1,5
I _{max} 230V(A)	5,89
I _{max} 400V(A)	3,4
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

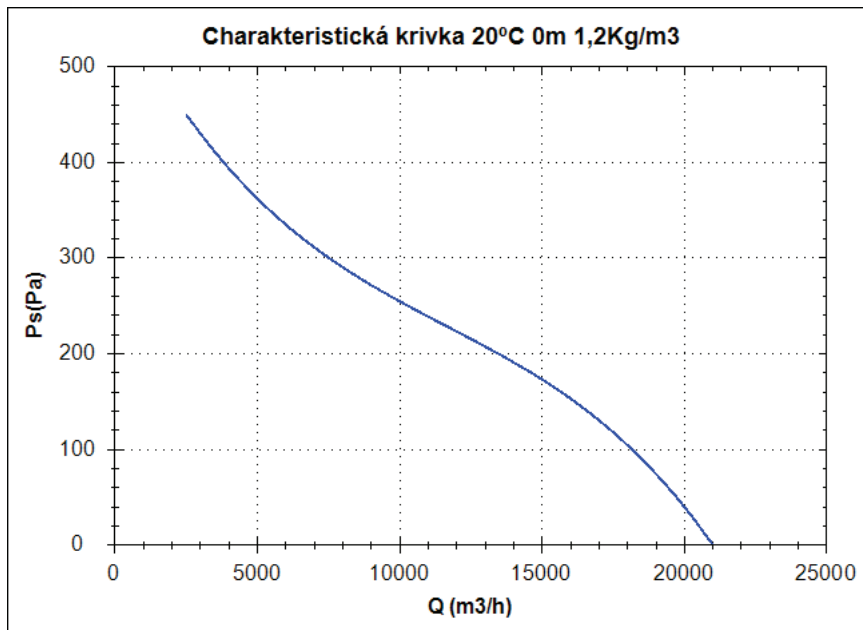


Rozměry (mm)

A=720	B=690	E=470	JØ=12	N=12
-------	-------	-------	-------	------

HMF 63 T4 2,2kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

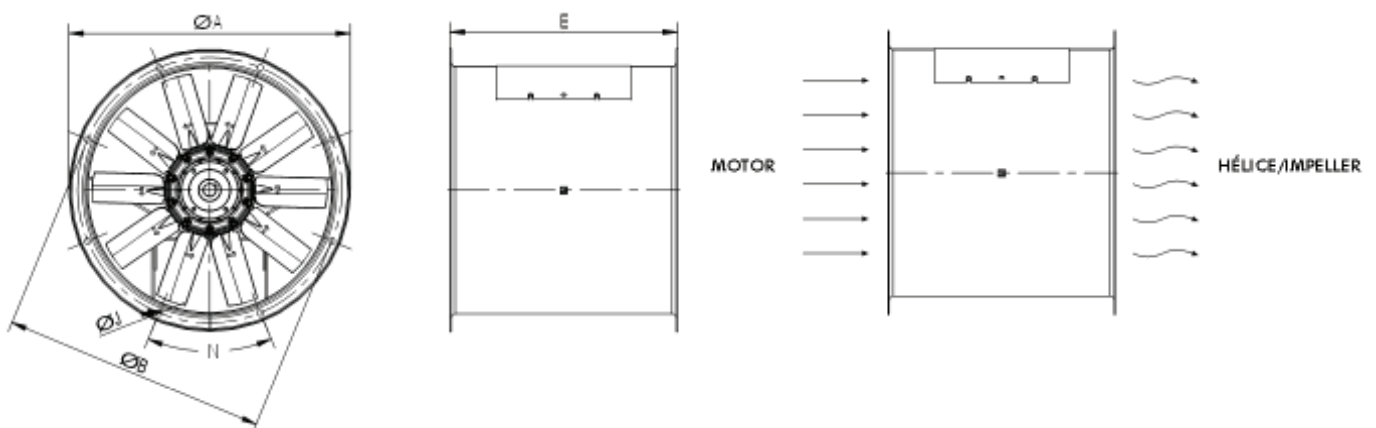
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	80
Maximální rychlost	21010

Výkon (kW)	2,2
I _{max} 230V(A)	7,97
I _{max} 400V(A)	4,6
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

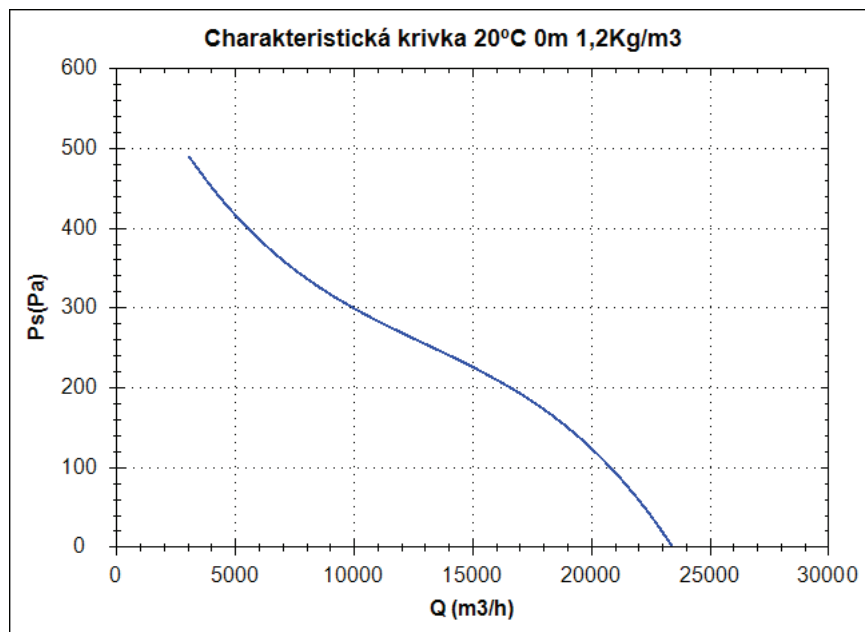


Rozměry (mm)

AØ=720	BØ=690	E=470	JØ=12	N=12
--------	--------	-------	-------	------

HMF 63 T4 3kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

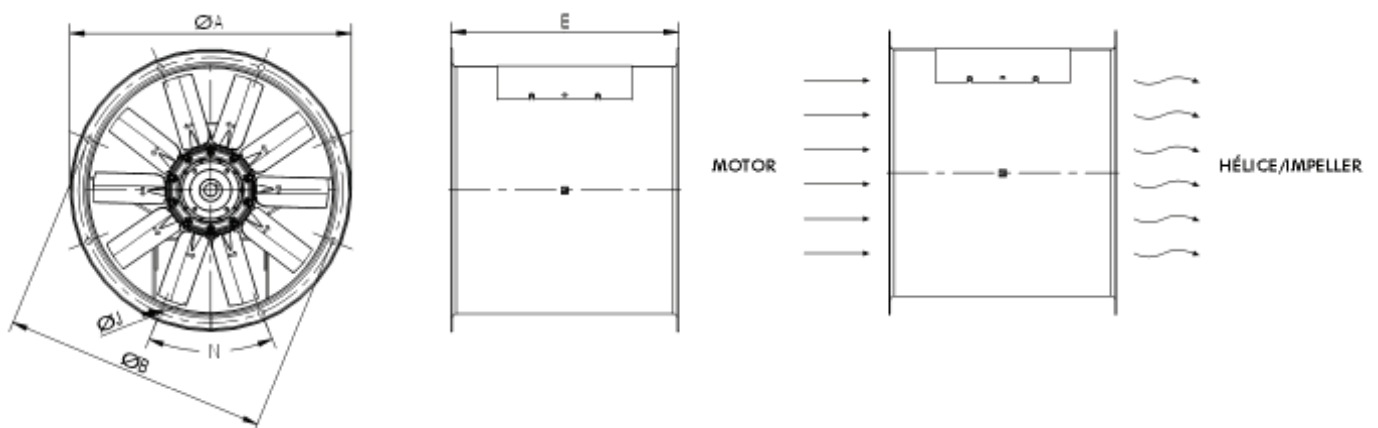
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	84
Maximální rychlost	23430

Výkon (kW)	3
I _{max} 230V(A)	10,74
I _{max} 400V(A)	6,2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

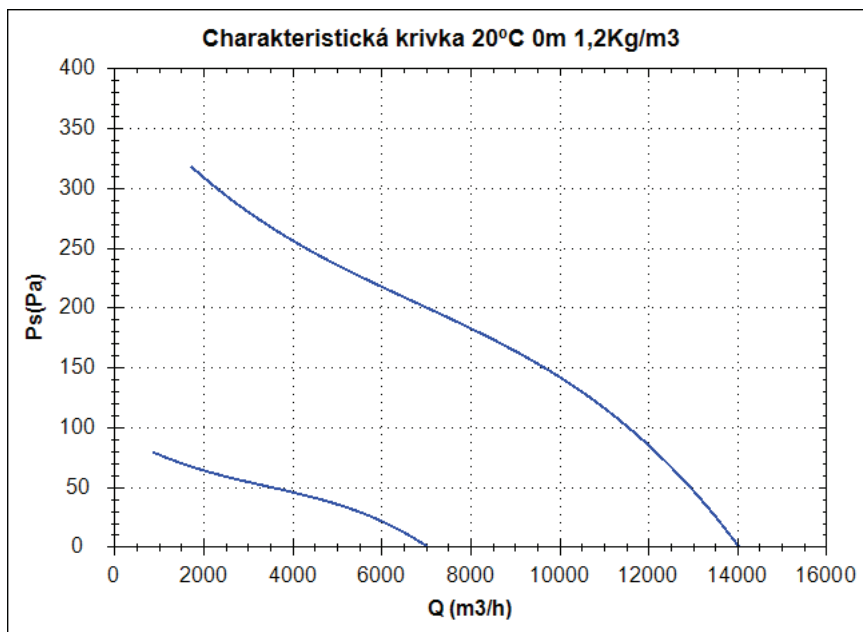


Rozměry (mm)

AØ=720	BØ=690	E=470	JØ=12	N=12
--------	--------	-------	-------	------

HMF 63 T4/T8 0,75-0,15kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

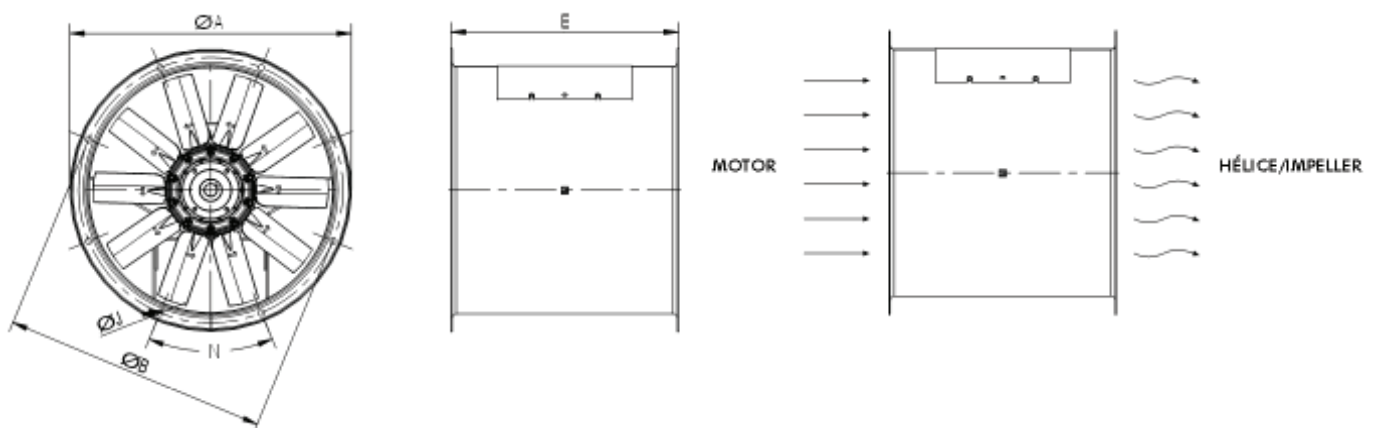
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	0,75/0,12
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	2,2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

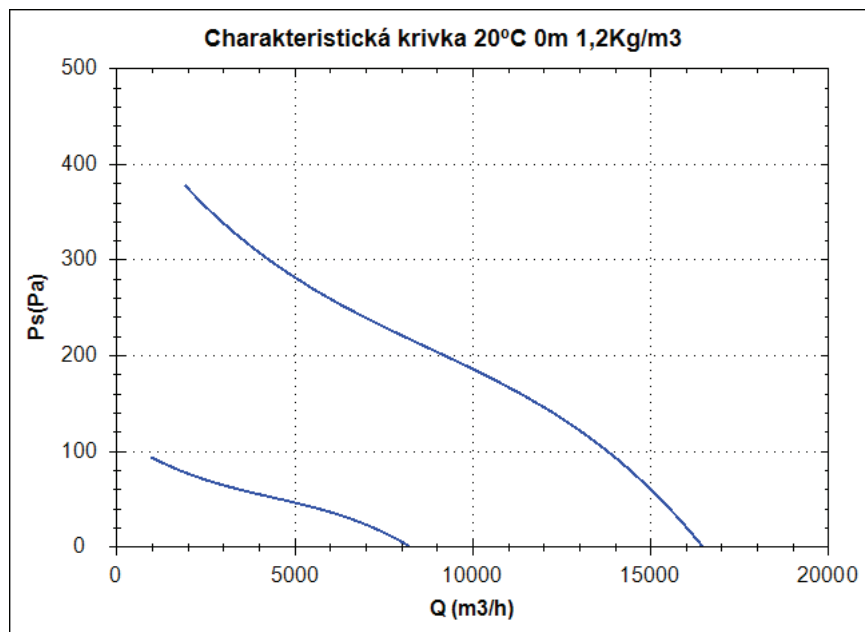


Rozměry (mm)

AØ=720	BØ=690	E=470	JØ=12	N=12
--------	--------	-------	-------	------

HMF 63 T4/T8 1,1-0,18kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

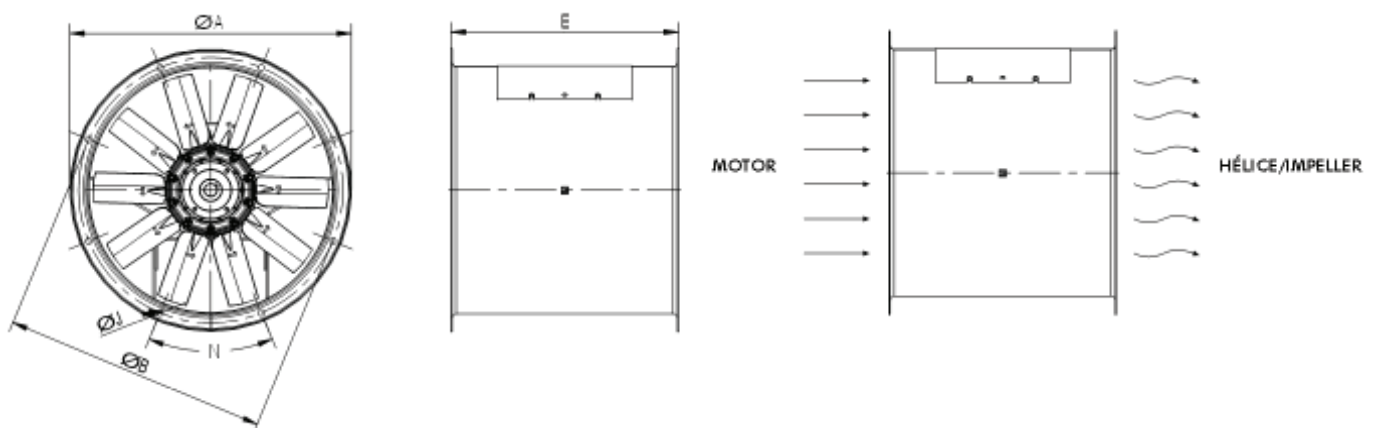
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	1,1/0,18
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	2,85
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

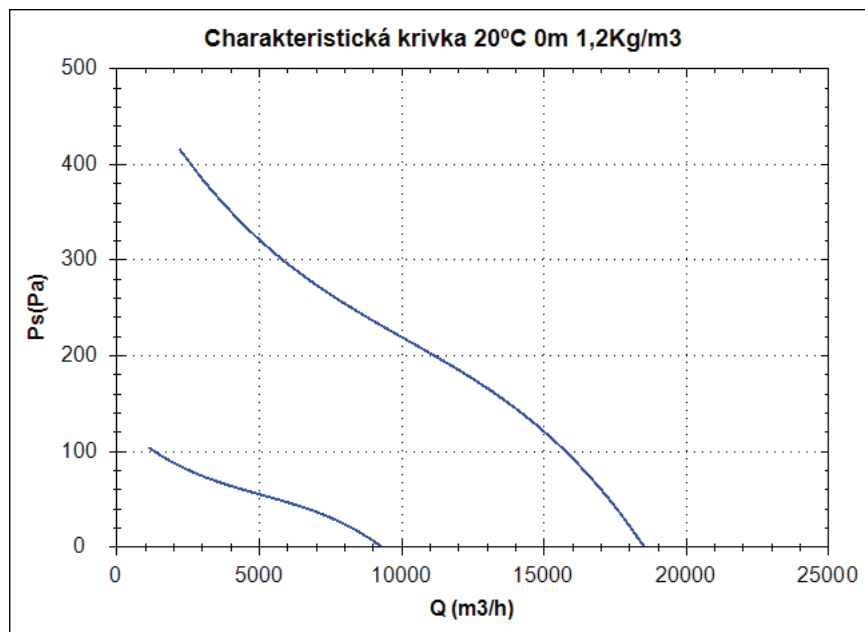


Rozměry (mm)

AØ=720	BØ=690	E=470	JØ=12	N=12
--------	--------	-------	-------	------

HMF 63 T4/T8 1,5-0,25kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

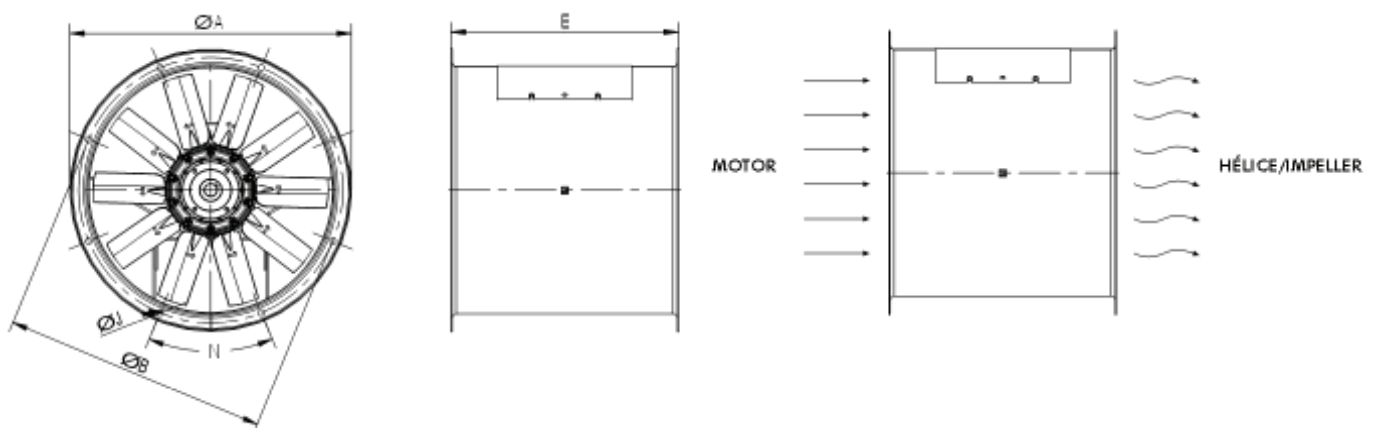
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	1,5/0,25
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	3,75
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

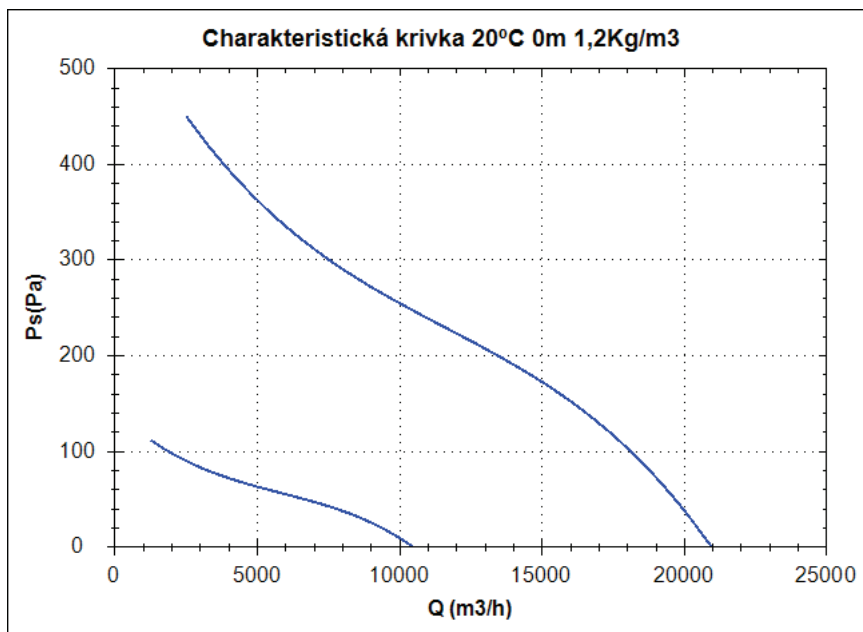


Rozměry (mm)

A=720	B=690	E=470	JØ=12	N=12
-------	-------	-------	-------	------

HMF 63 T4/T8 2,2-0,37kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

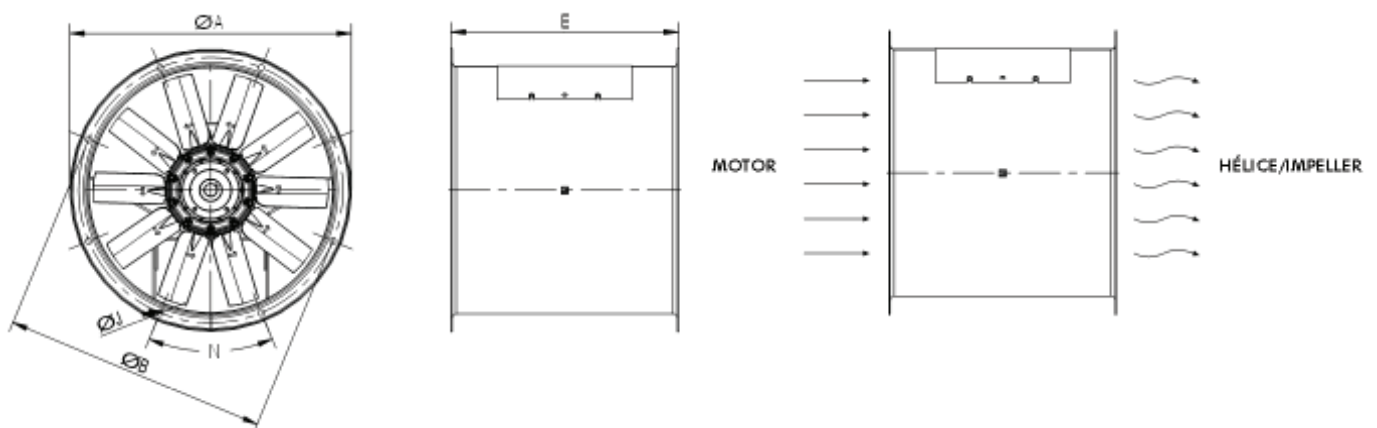
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	2,2/0,37
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	5,1
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

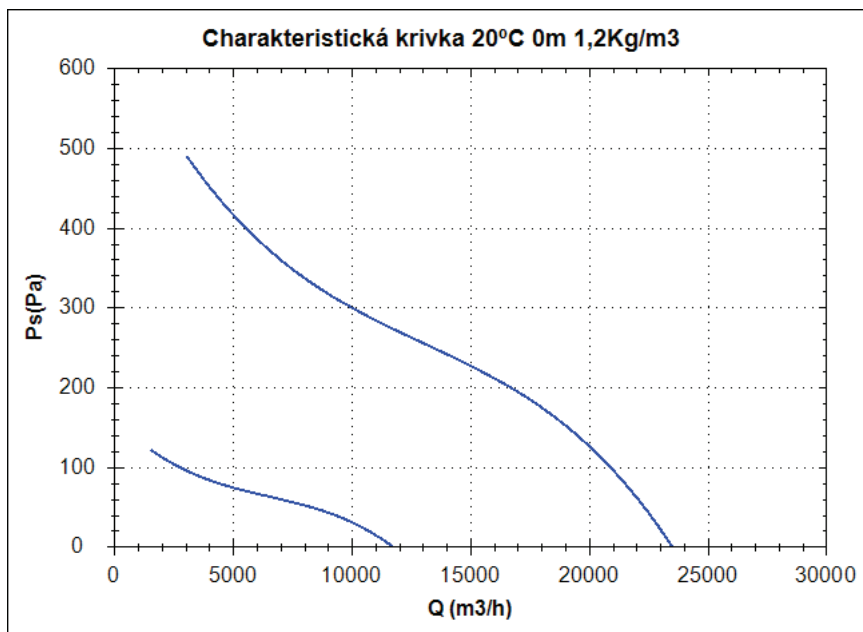


Rozměry (mm)

A \varnothing =720	B \varnothing =690	E=470	J \varnothing =12	N=12
----------------------	----------------------	-------	---------------------	------

HMF 63 T4/T8 3-0,55kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

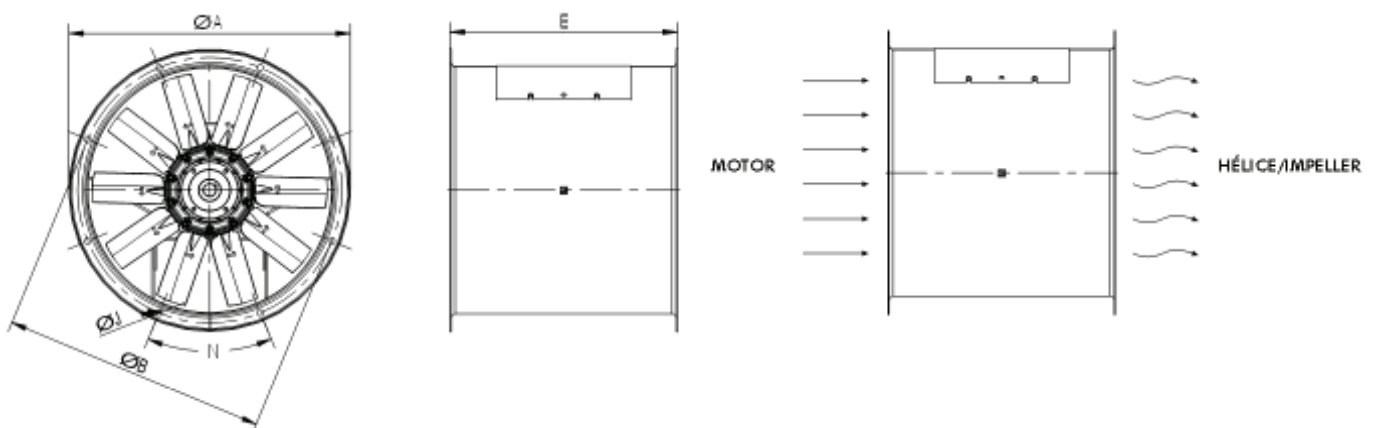
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	3/0,55
Imax 230V(A)	-
Imax 400V(A)	6,5
Imax 690V(A)	-

Rozmerové schéma

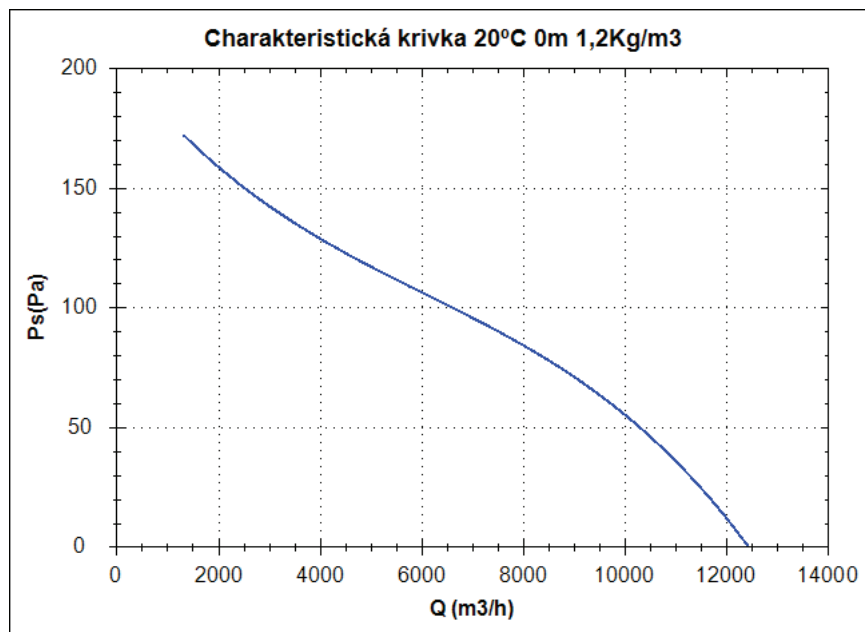


Rozměry (mm)

AØ=720	BØ=690	E=470	JØ=12	N=12
--------	--------	-------	-------	------

HMF 63 T6 0,55kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

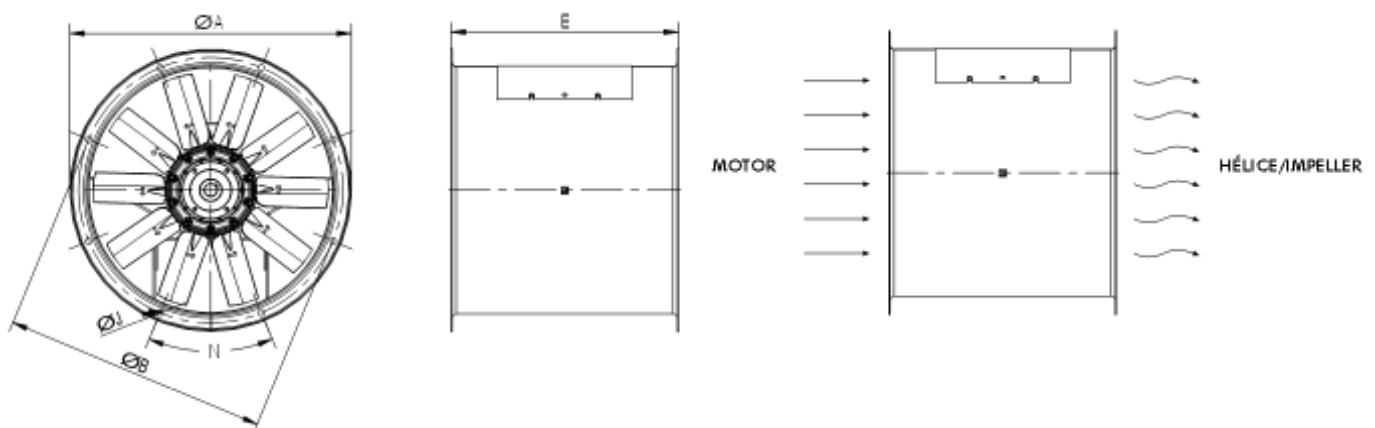
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	920
Otáčky motoru (za min.)	920
Přibližná hmotnost(kg)	80
Maximální rychlost	12430

Výkon (kW)	0,55
I _{max} 230V(A)	2,60
I _{max} 400V(A)	1,5
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

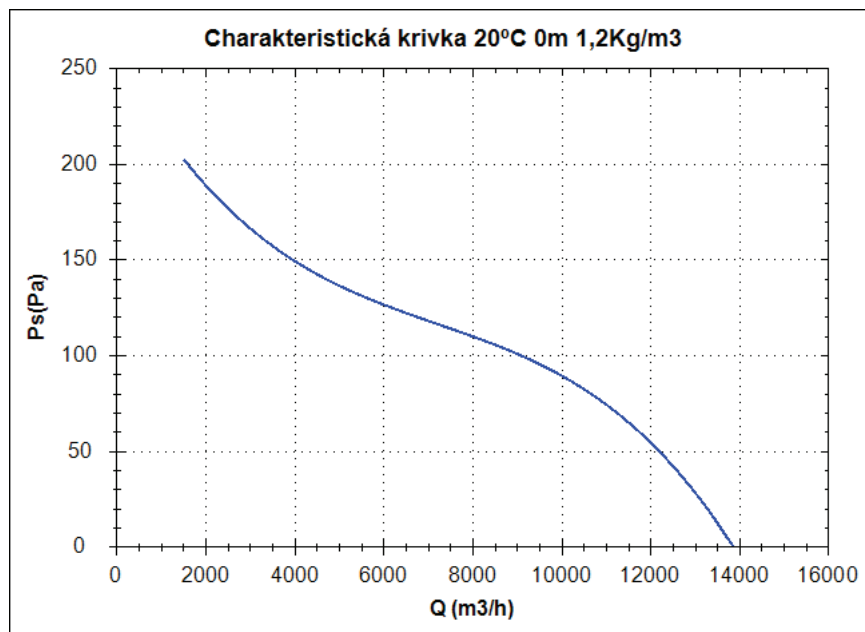


Rozměry (mm)

A=720	B=690	E=470	JØ=12	N=12
-------	-------	-------	-------	------

HMF 63 T6 0,75kW

Charakteristická krivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

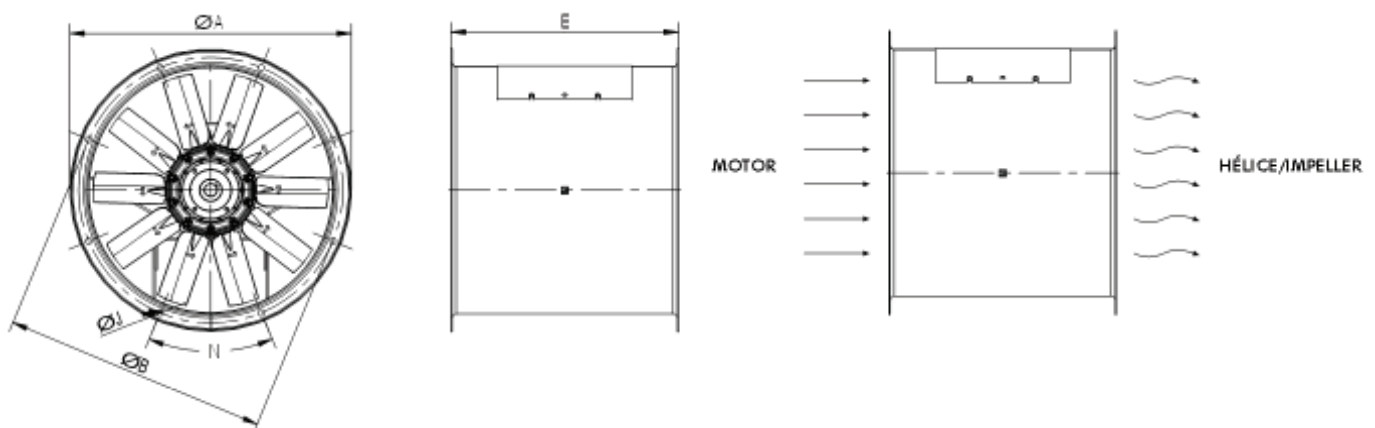
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	920
Otáčky motoru (za min.)	920
Přibližná hmotnost(kg)	84
Maximální rychlost	13860

Výkon (kW)	0,75
I _{max} 230V(A)	3,46
I _{max} 400V(A)	2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

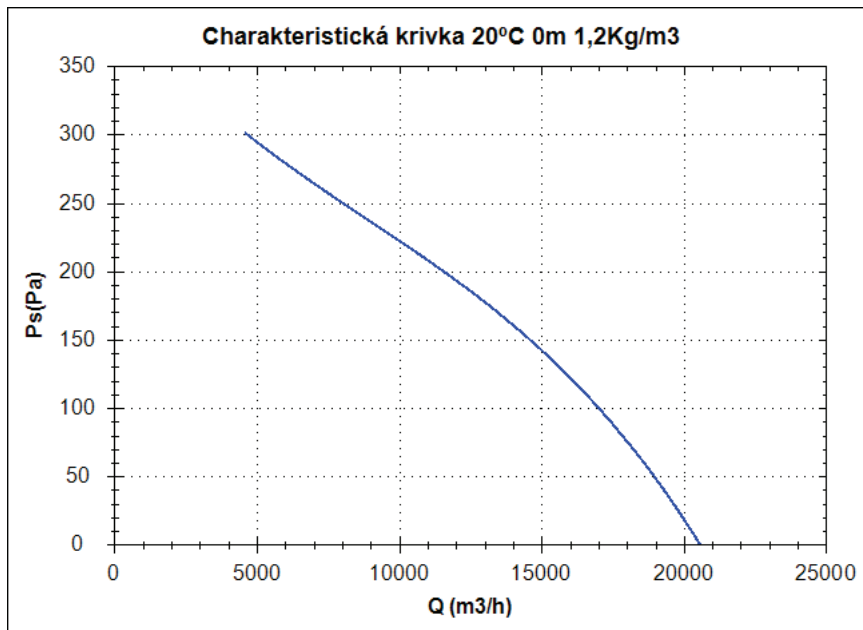


Rozměry (mm)

A=720	B=690	E=470	J=12	N=12
-------	-------	-------	------	------

HMF 71 T4 1,1kW

Charakteristická krivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

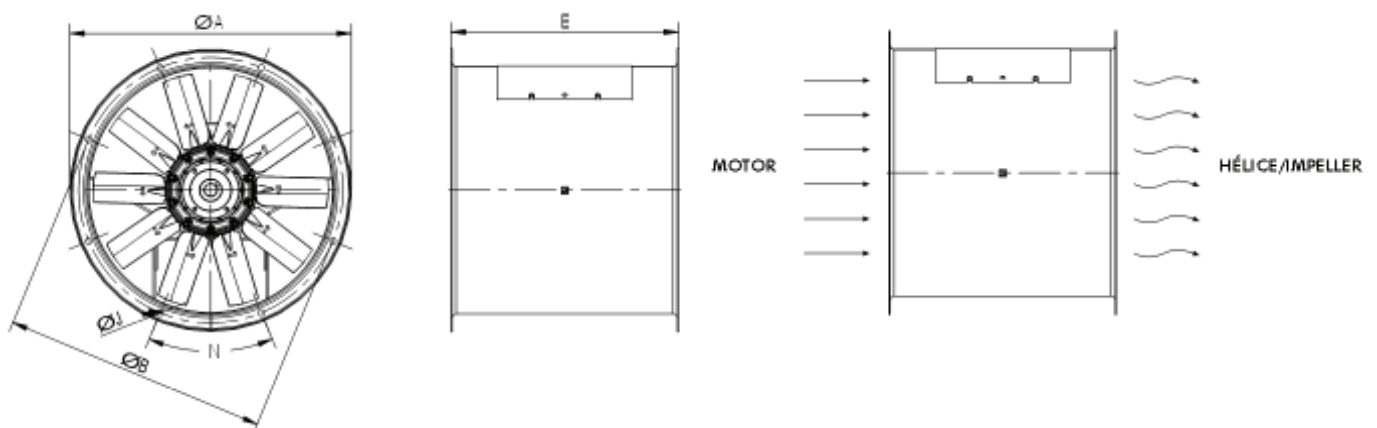
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1430
Otáčky motoru (za min.)	1430
Přibližná hmotnost(kg)	87
Maximální rychlost	20570

Výkon (kW)	1,1
I _{max} 230V(A)	4,33
I _{max} 400V(A)	2,5
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

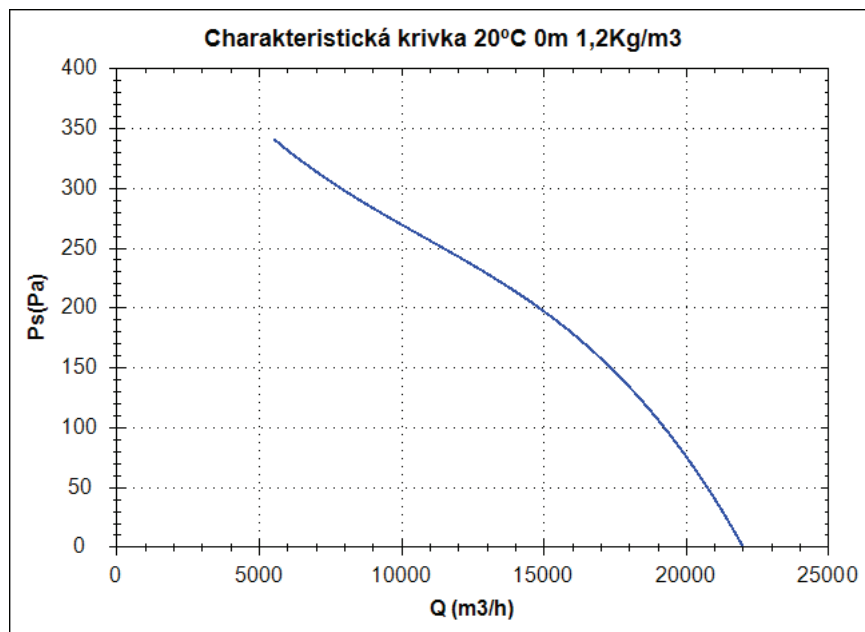


Rozměry (mm)

A=800	B=770	E=470	JØ=12	N=16
-------	-------	-------	-------	------

HMF 71 T4 1,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

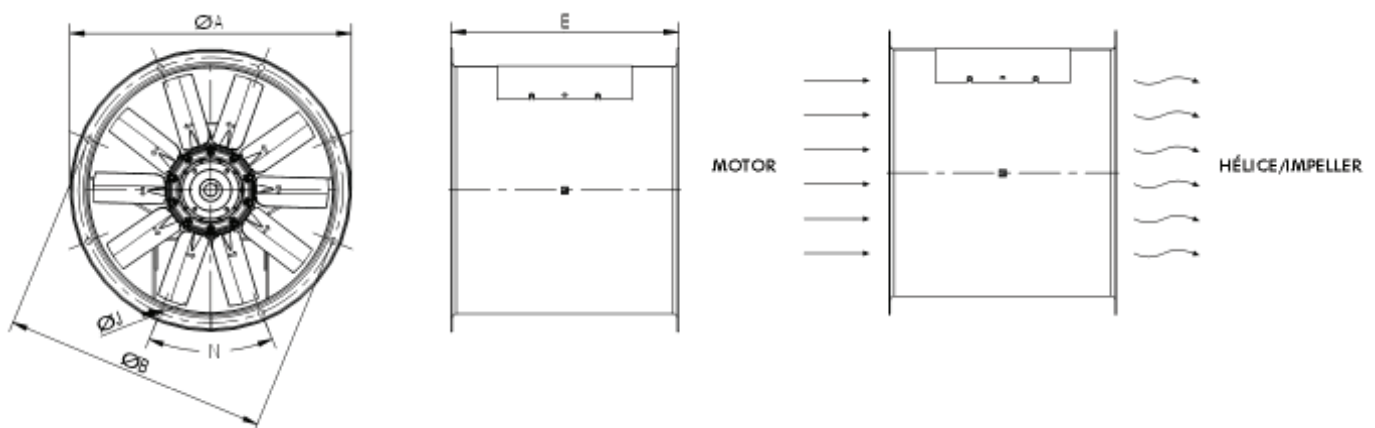
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	1435
Otáčky motoru (za min.)	1435
Přibližná hmotnost(kg)	100
Maximální rychlost	22000

Výkon (kW)	1,5
I _{max} 230V(A)	5,89
I _{max} 400V(A)	3,4
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

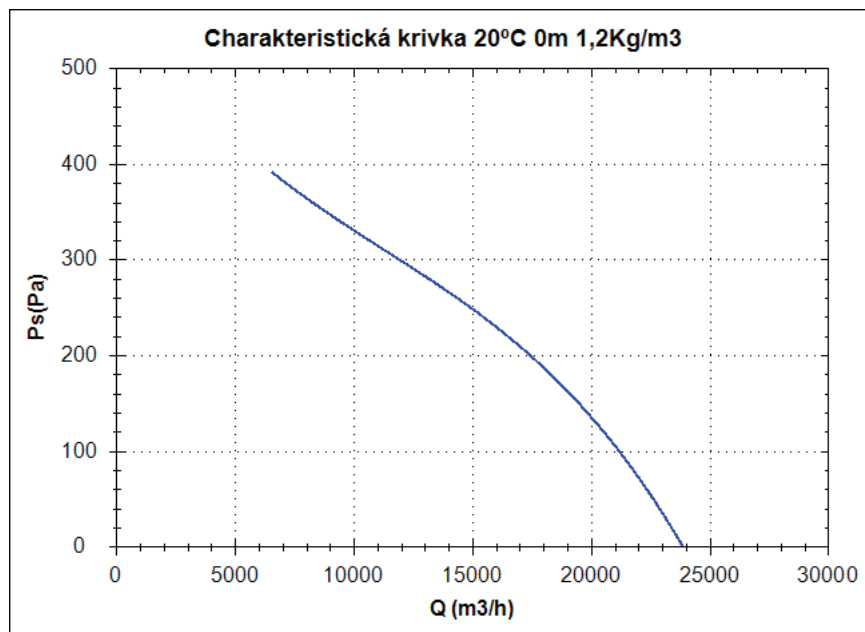


Rozměry (mm)

AØ=800	BØ=770	E=470	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 71 T4 2,2kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

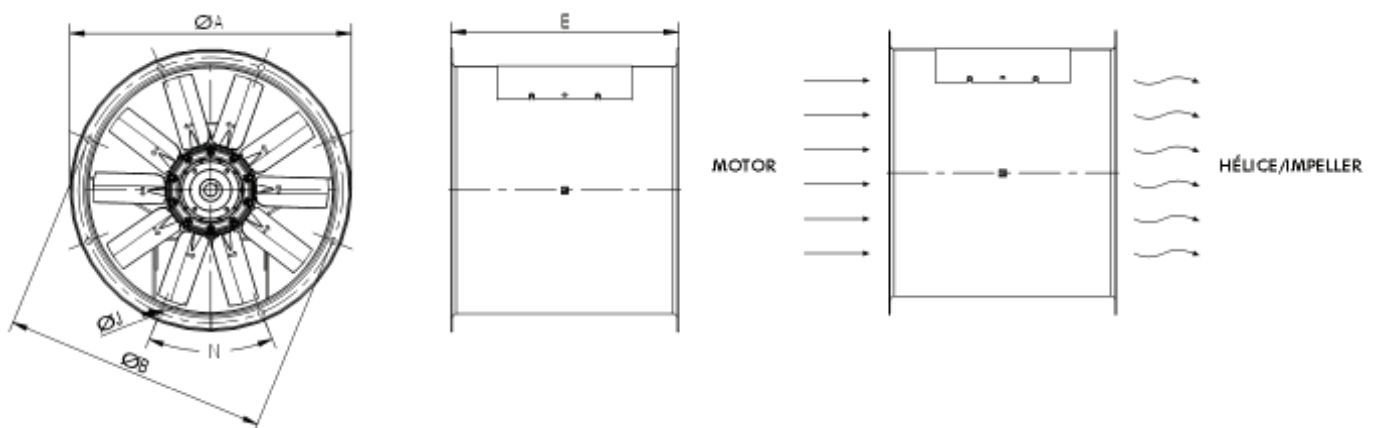
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	103
Maximální rychlost	23870

Výkon (kW)	2,2
I _{max} 230V(A)	7,97
I _{max} 400V(A)	4,6
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

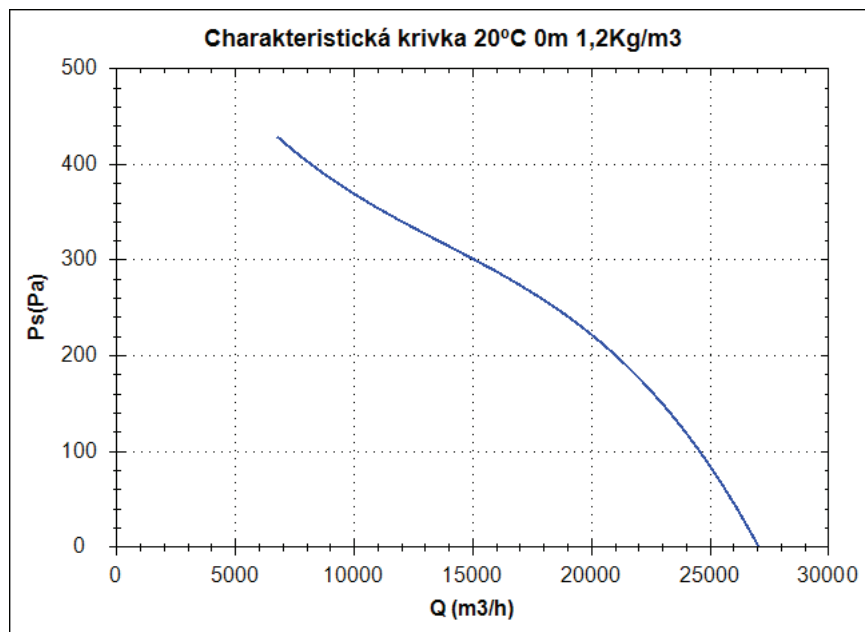


Rozměry (mm)

A=800	B=770	E=470	J=12	N=16
-------	-------	-------	------	------

HMF 71 T4 3kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

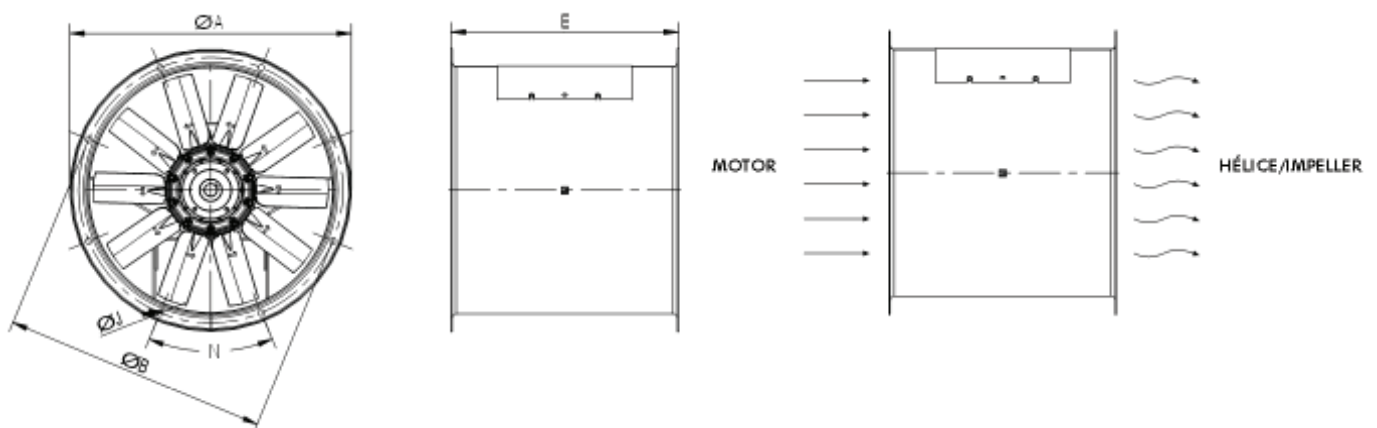
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	106
Maximální rychlost	27060

Výkon (kW)	3
I _{max} 230V(A)	10,74
I _{max} 400V(A)	6,2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

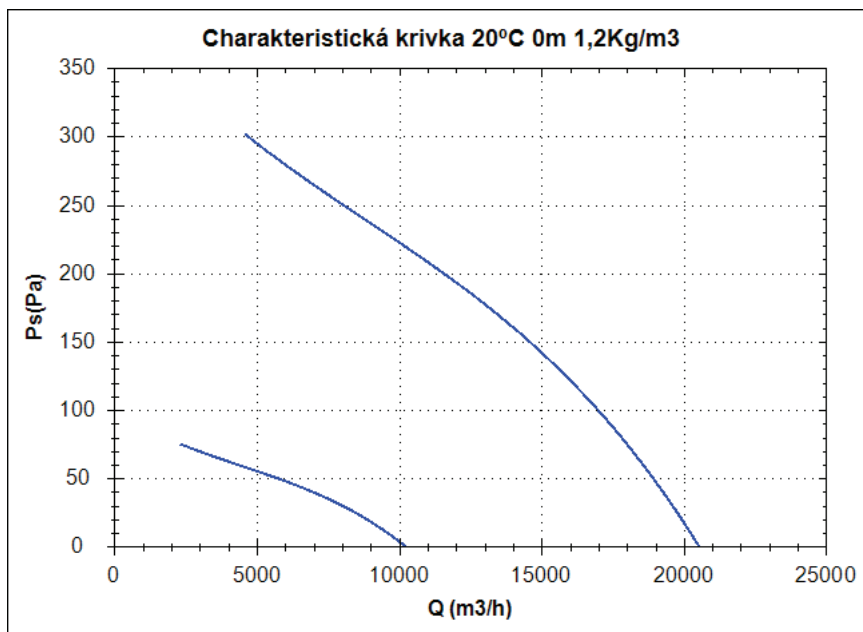


Rozměry (mm)

AØ=800	BØ=770	E=470	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 71 T4/T8 1,1-0,18kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

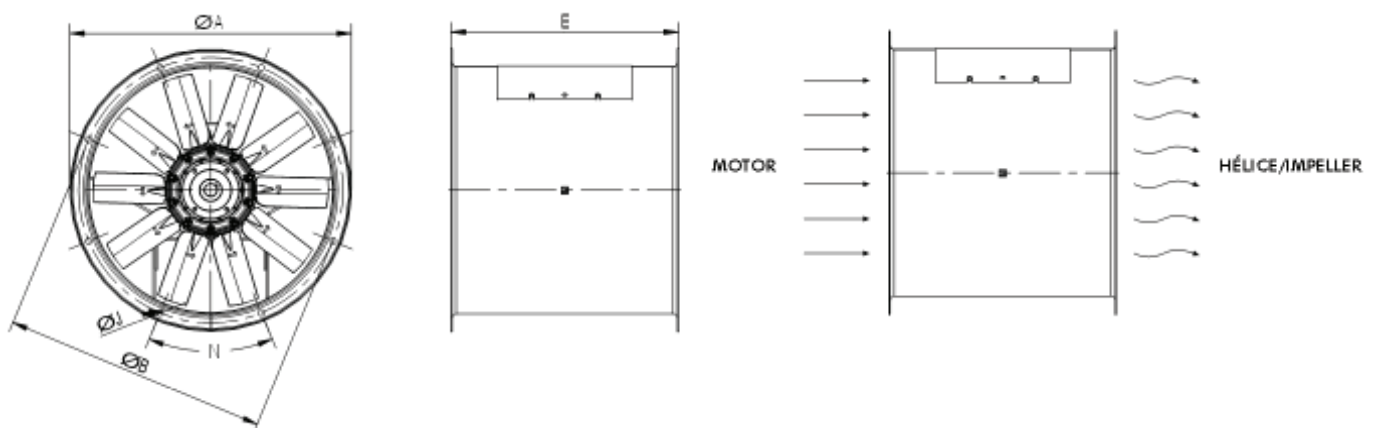
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	1,1/0,18
Imax 230V(A)	-
Imax 400V(A)	2,85
Imax 690V(A)	-

Rozmerové schéma

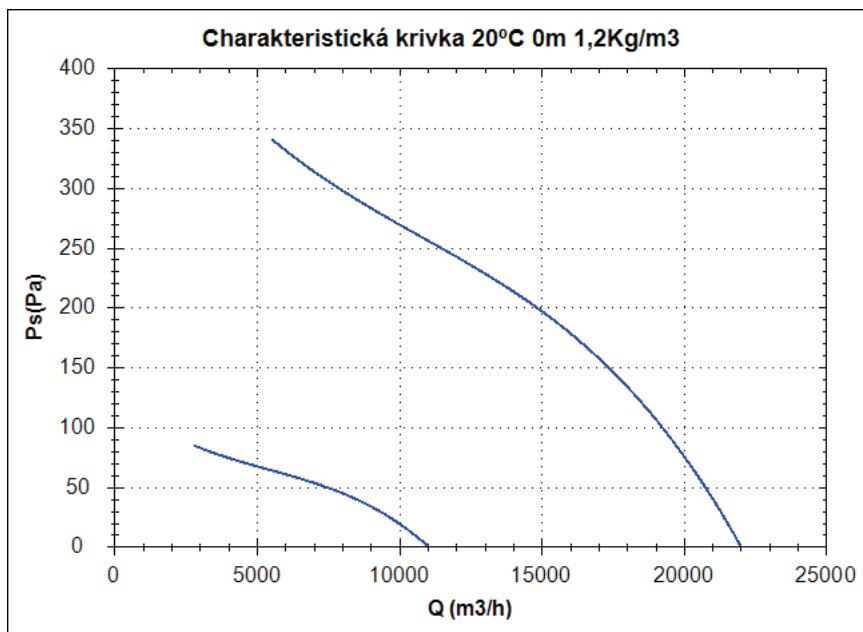


Rozměry (mm)

AØ=800	BØ=770	E=470	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 71 T4/T8 1,5-0,25kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

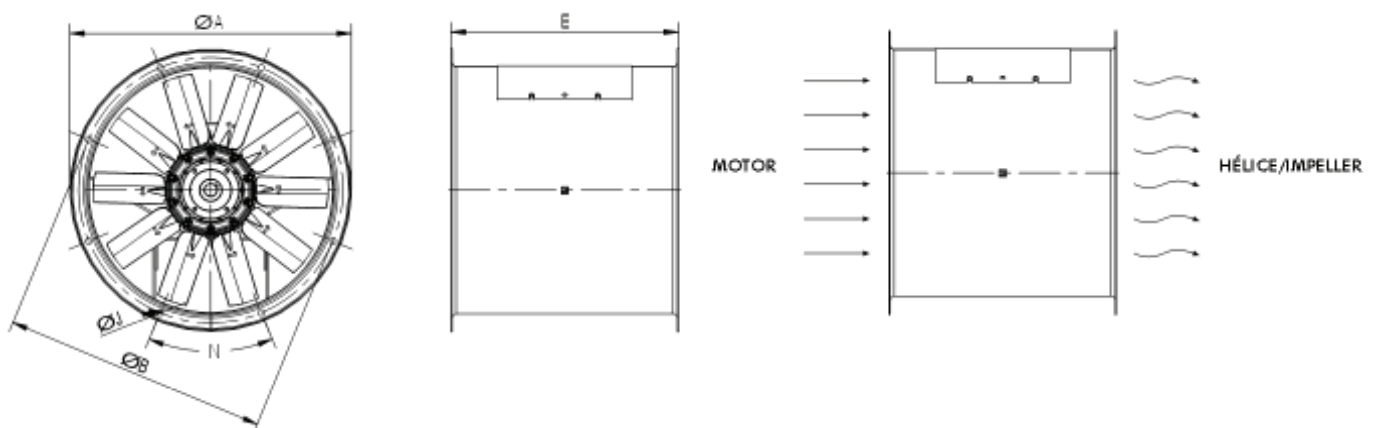
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	1,5/0,25
Imax 230V(A)	-
Imax 400V(A)	3,75
Imax 690V(A)	-

Rozmerové schéma

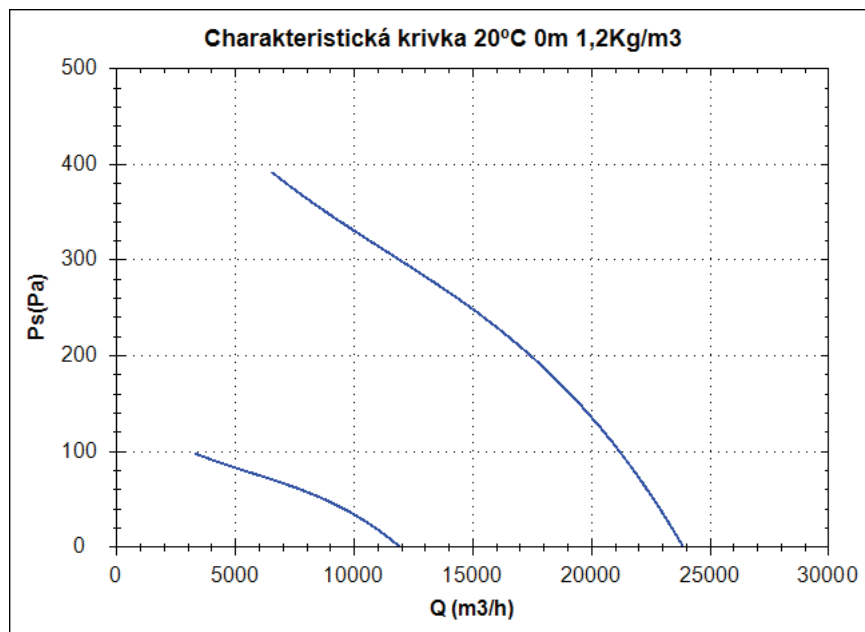


Rozměry (mm)

AØ=800	BØ=770	E=470	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 71 T4/T8 2,2-0,37kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

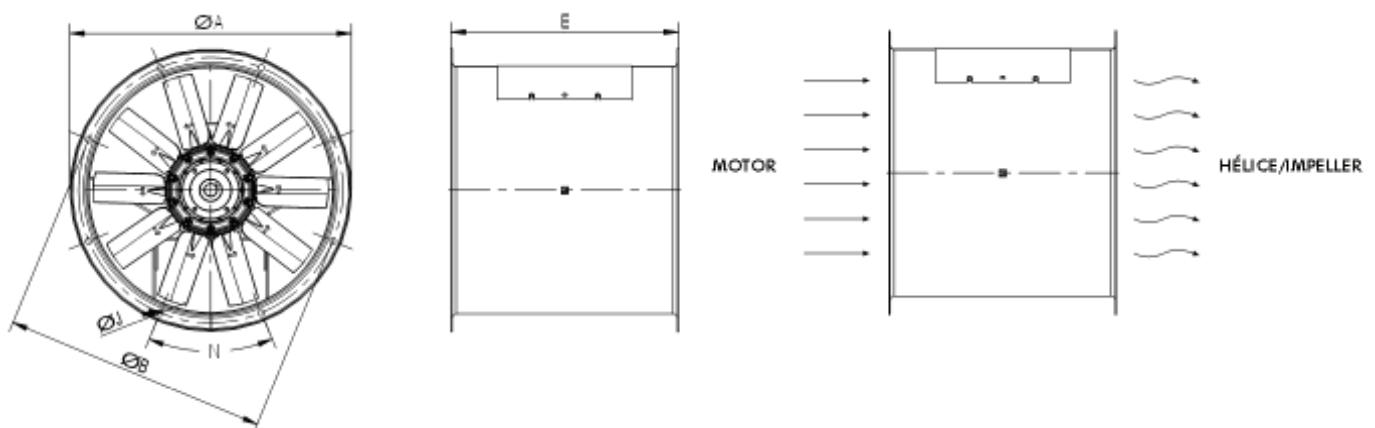
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	2,2/0,37
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	5,1
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

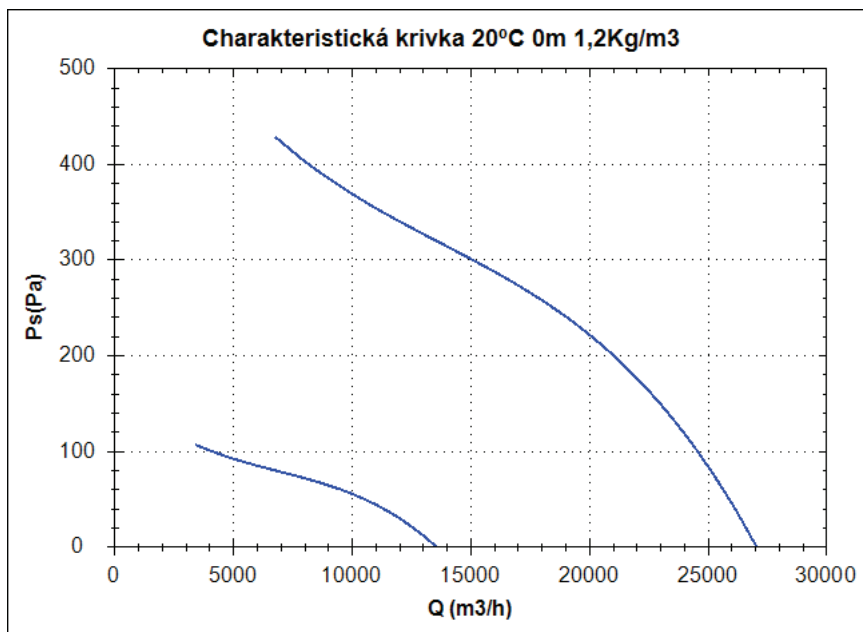


Rozměry (mm)

A=800	B=770	E=470	J=12	N=16
-------	-------	-------	------	------

HMF 71 T4/T8 3-0,55kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

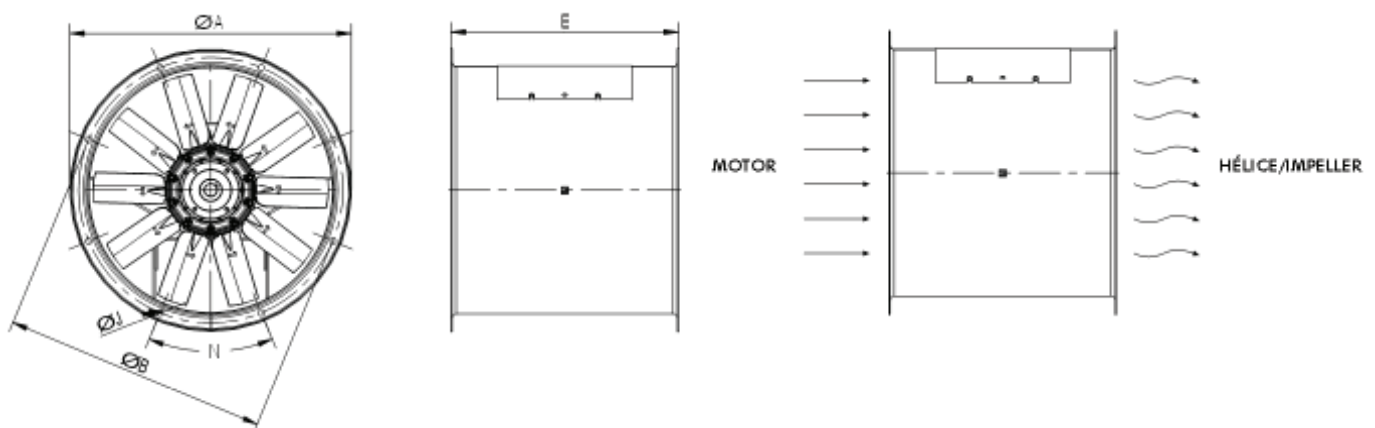
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	3/0,55
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	6,5
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

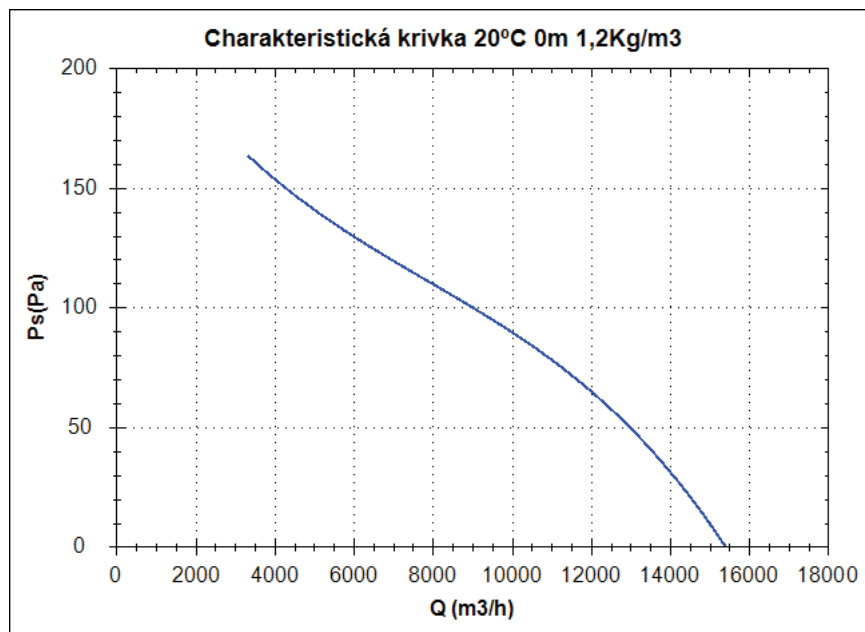


Rozměry (mm)

AØ=800	BØ=770	E=470	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 71 T6 0,55kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

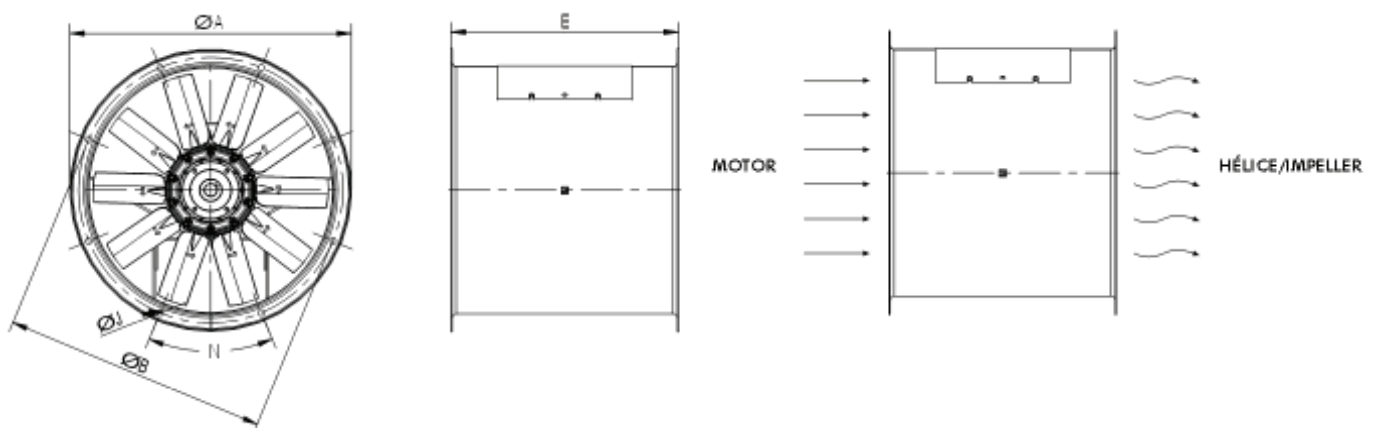
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	920
Otáčky motoru (za min.)	920
Přibližná hmotnost(kg)	98
Maximální rychlost	15400

Výkon (kW)	0,55
I _{max} 230V(A)	2,60
I _{max} 400V(A)	1,5
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

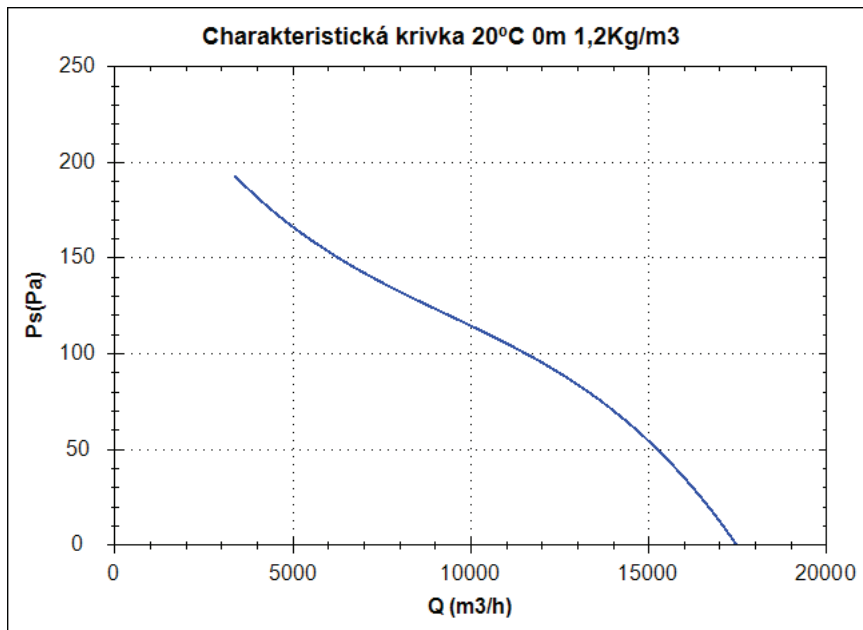


Rozměry (mm)

A=800	B=770	E=470	J=12	N=16
-------	-------	-------	------	------

HMF 71 T6 0,75kW

Charakteristická krivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

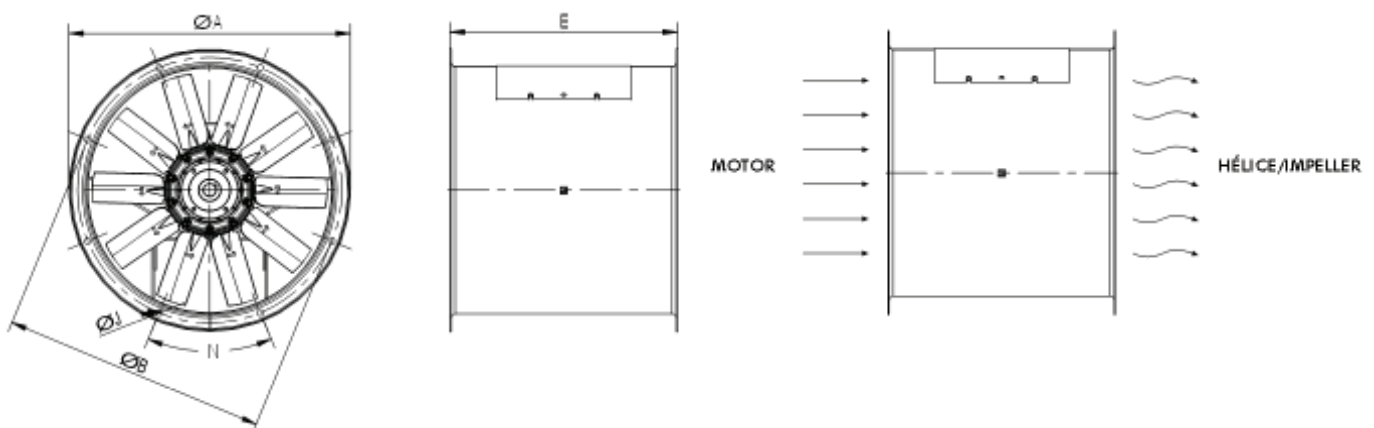
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	920
Otáčky motoru (za min.)	920
Přibližná hmotnost(kg)	102
Maximální rychlost	17480

Výkon (kW)	0,75
I _{max} 230V(A)	3,46
I _{max} 400V(A)	2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

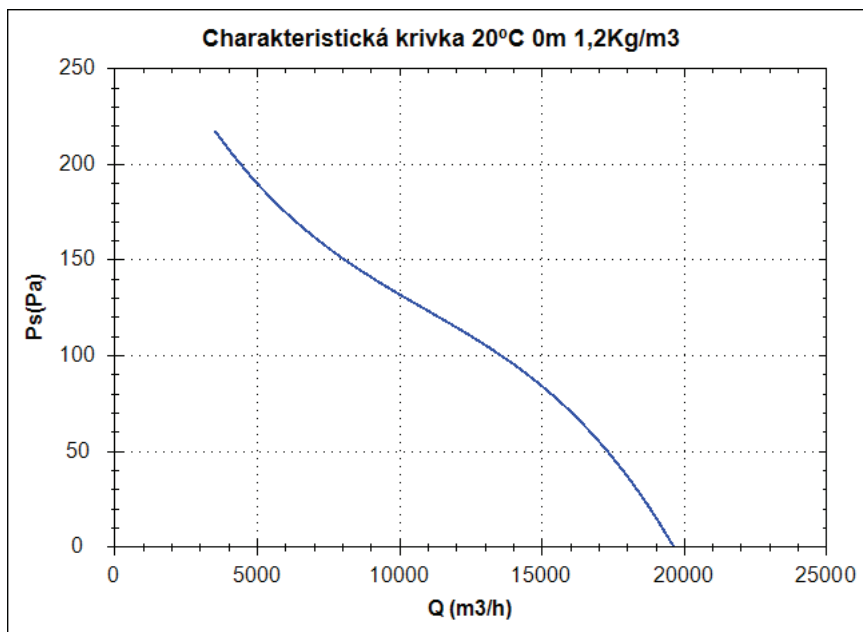


Rozměry (mm)

A=800	B=770	E=470	J=12	N=16
-------	-------	-------	------	------

HMF 71 T6 1,1kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

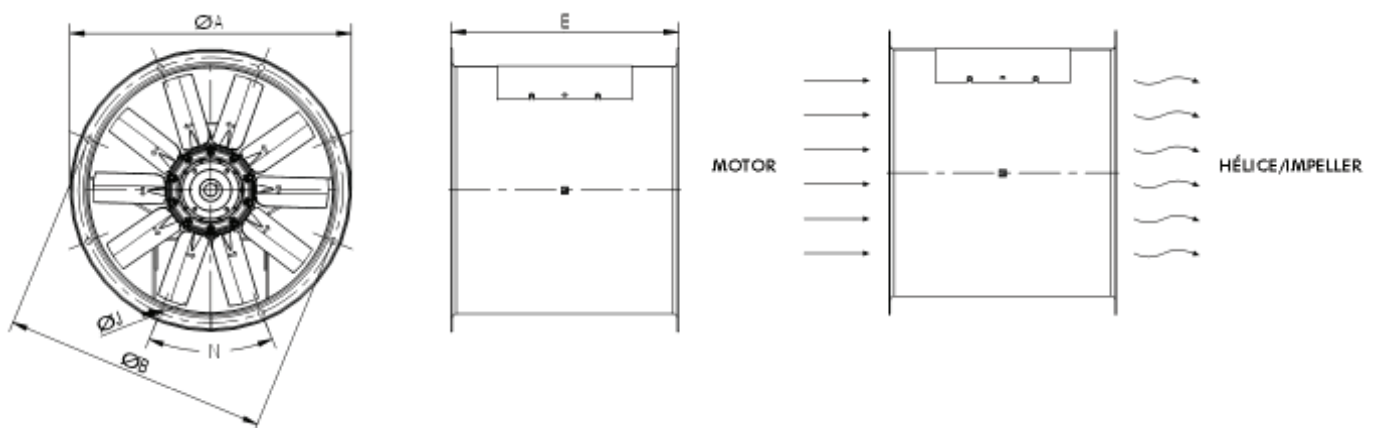
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	920
Otáčky motoru (za min.)	920
Přibližná hmotnost(kg)	105
Maximální rychlost	19640

Výkon (kW)	1,1
I _{max} 230V(A)	5,11
I _{max} 400V(A)	2,95
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

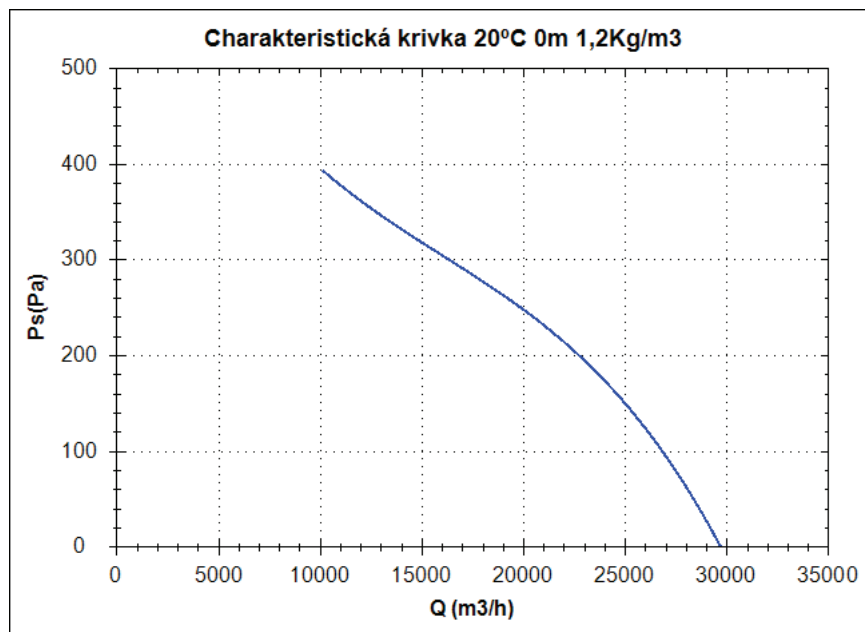


Rozměry (mm)

AØ=800	BØ=770	E=470	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 80 T4 2,2kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

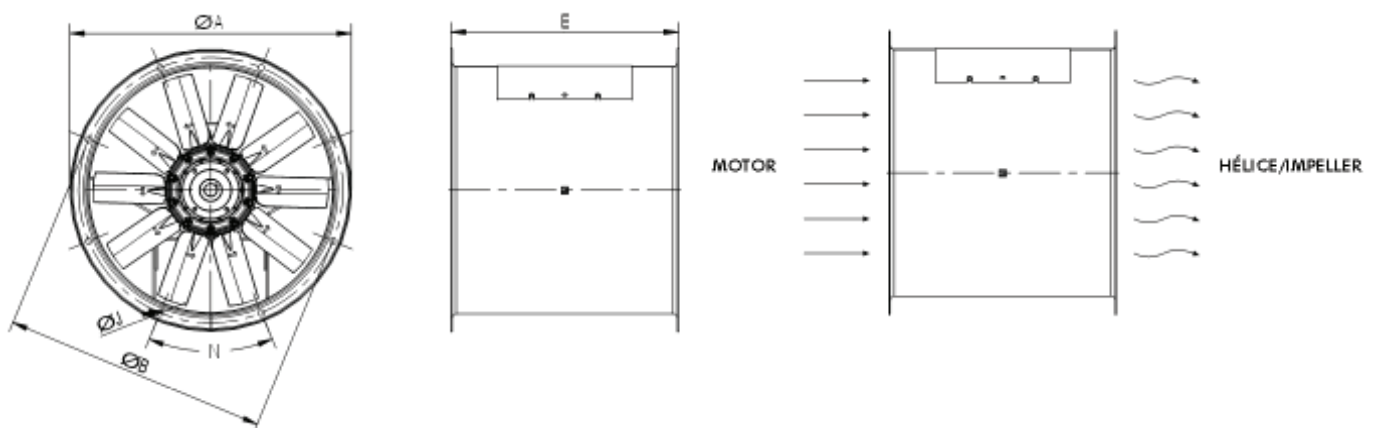
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	112
Maximální rychlost	29700

Výkon (kW)	2,2
I _{max} 230V(A)	7,97
I _{max} 400V(A)	4,6
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

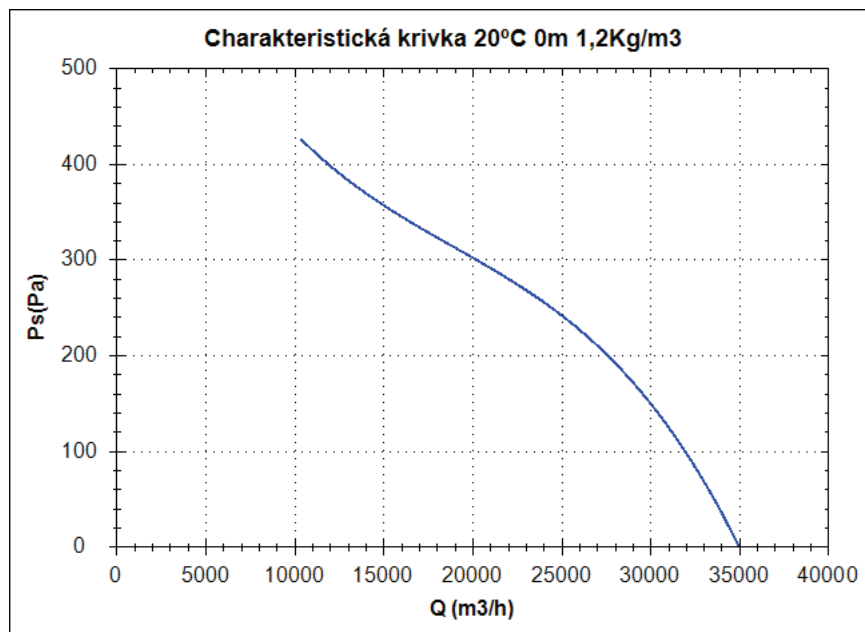


Rozměry (mm)

AØ=890	BØ=860	E=490	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 80 T4 3kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

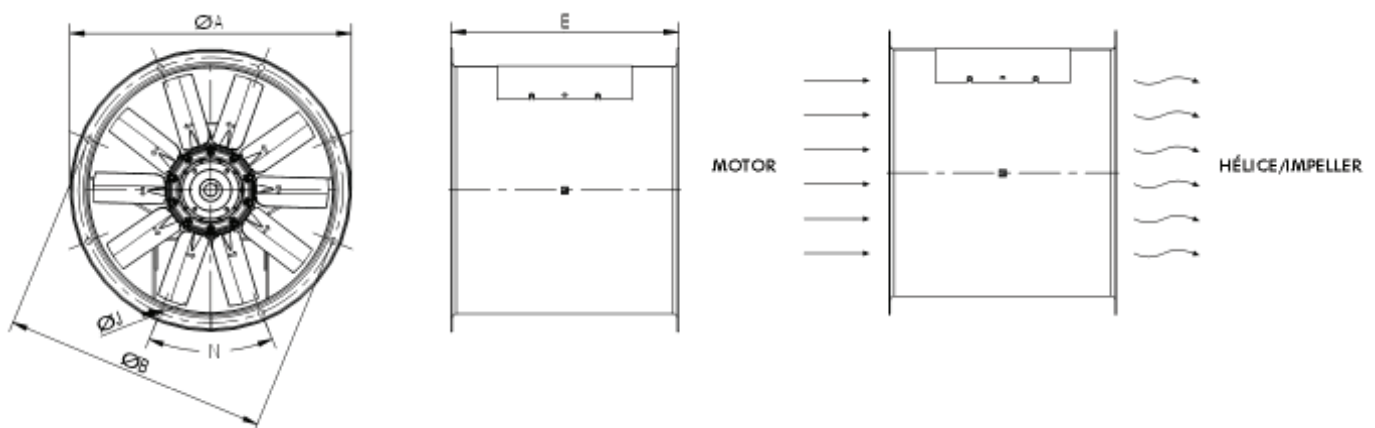
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	130
Maximální rychlost	34980

Výkon (kW)	3
I _{max} 230V(A)	10,74
I _{max} 400V(A)	6,2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

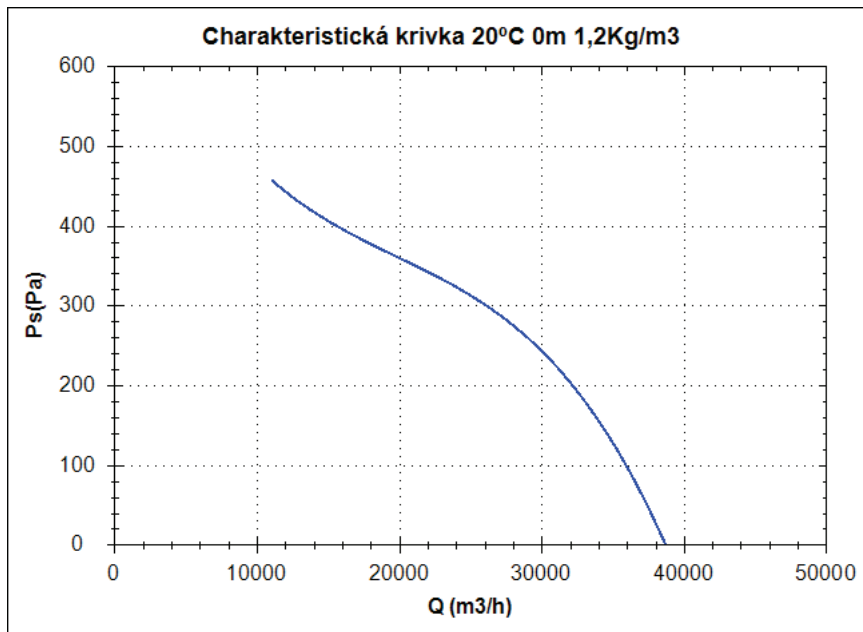


Rozměry (mm)

AØ=890	BØ=860	E=490	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 80 T4 4kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

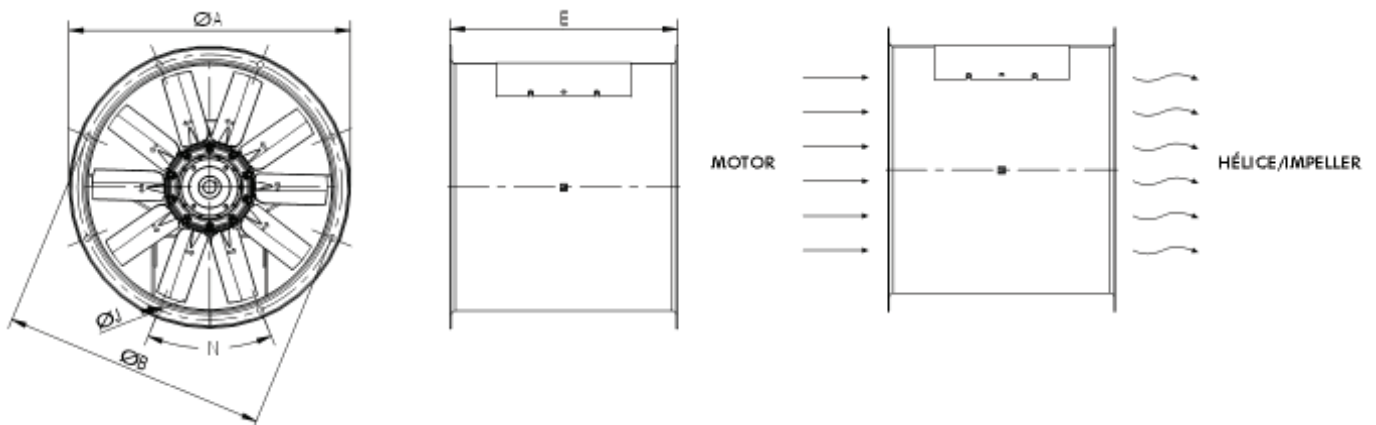
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	135
Maximální rychlost	38700

Výkon (kW)	4
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	8,2
I _{max} 690V(A)	4,73

Rozmerové schéma

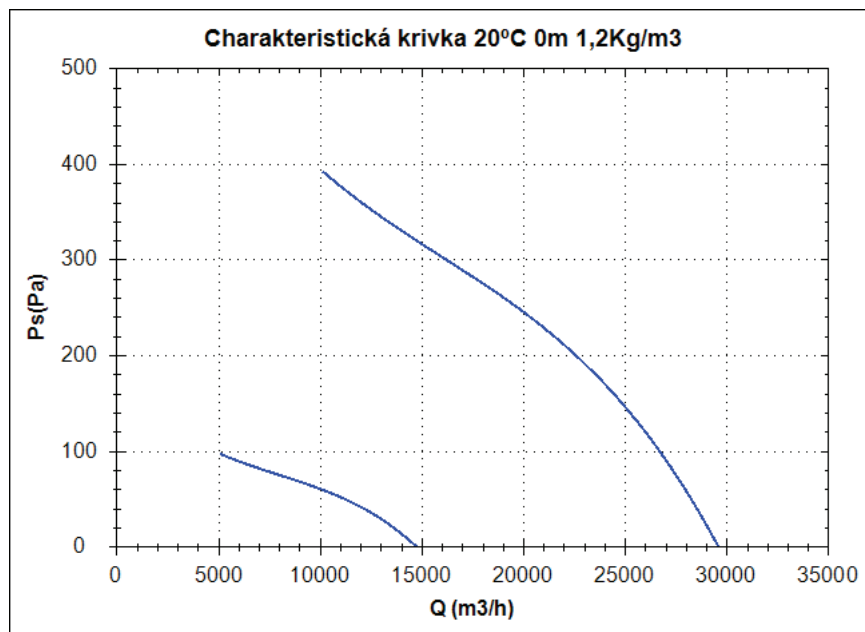


Rozměry (mm)

AØ=890	BØ=860	E=490	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 80 T4/T8 2,2-0,37kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

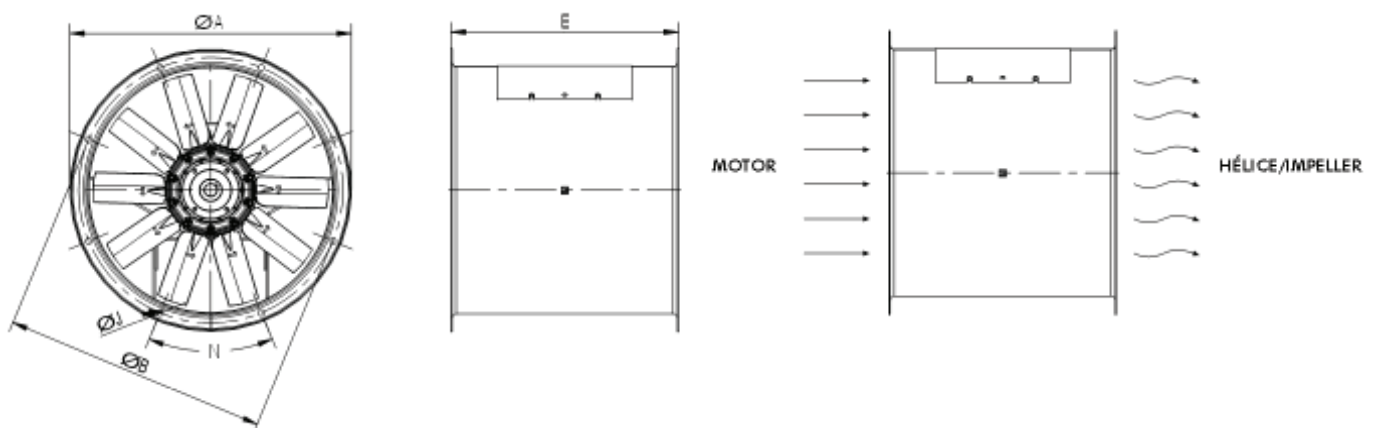
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	2,2/0,37
Imax 230V(A)	-
Imax 400V(A)	5,1
Imax 690V(A)	-

Rozmerové schéma

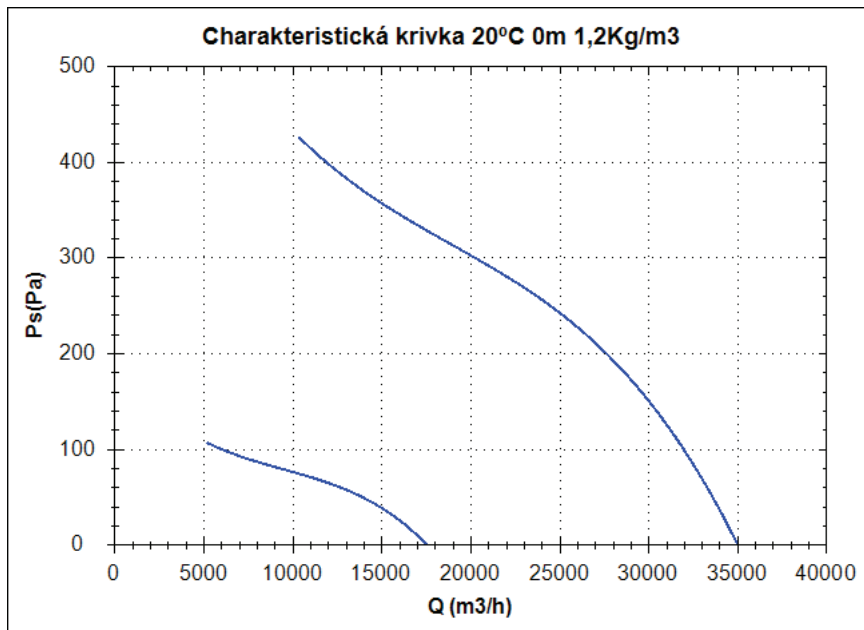


Rozměry (mm)

AØ=890	BØ=860	E=490	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 80 T4/T8 3-0,55kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

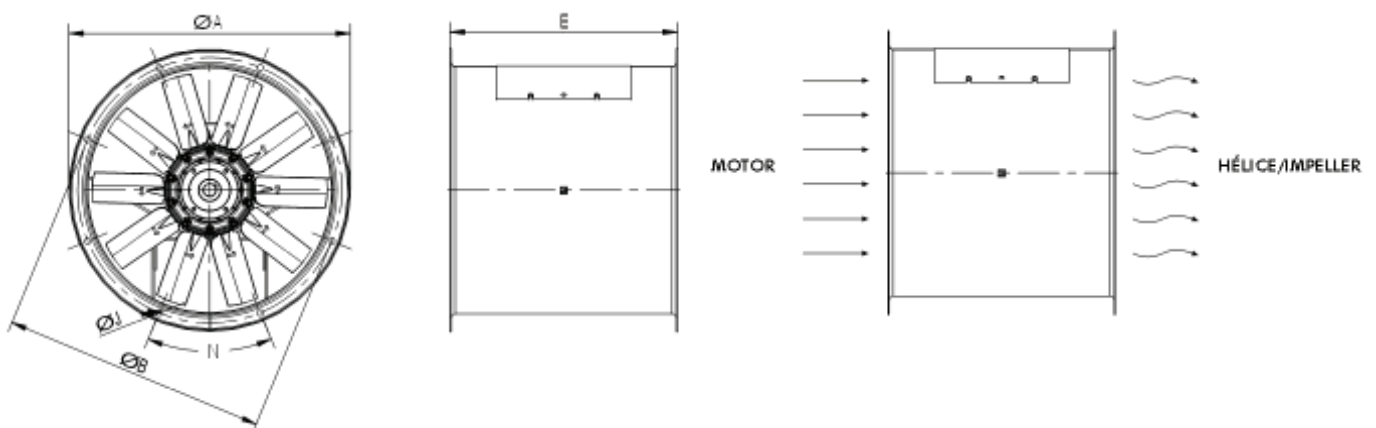
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	3/0,55
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	6,5
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

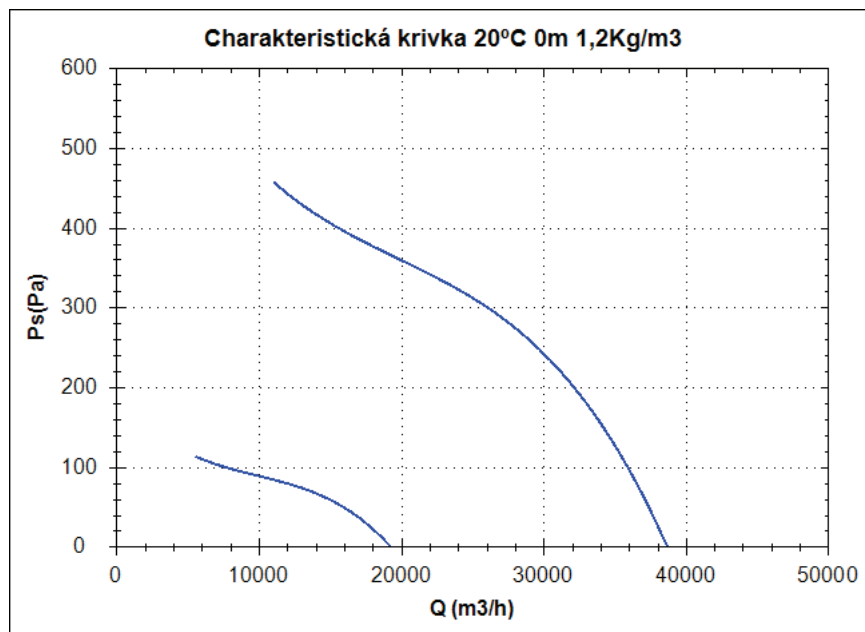


Rozměry (mm)

AØ=890	BØ=860	E=490	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 80 T4/T8 4-0,75kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

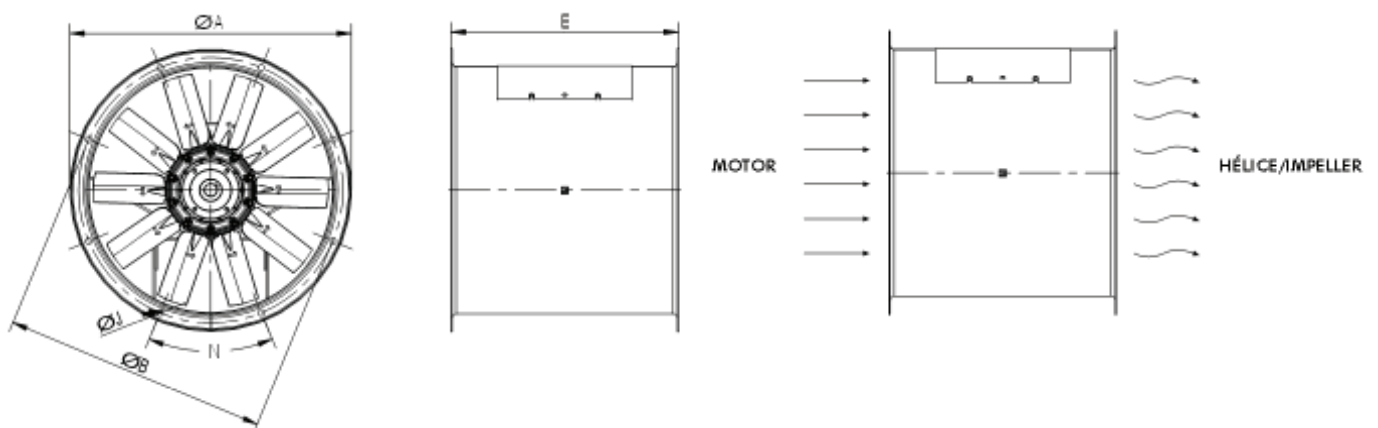
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	4/0,75
Imax 230V(A)	-
Imax 400V(A)	8,8
Imax 690V(A)	-

Rozmerové schéma

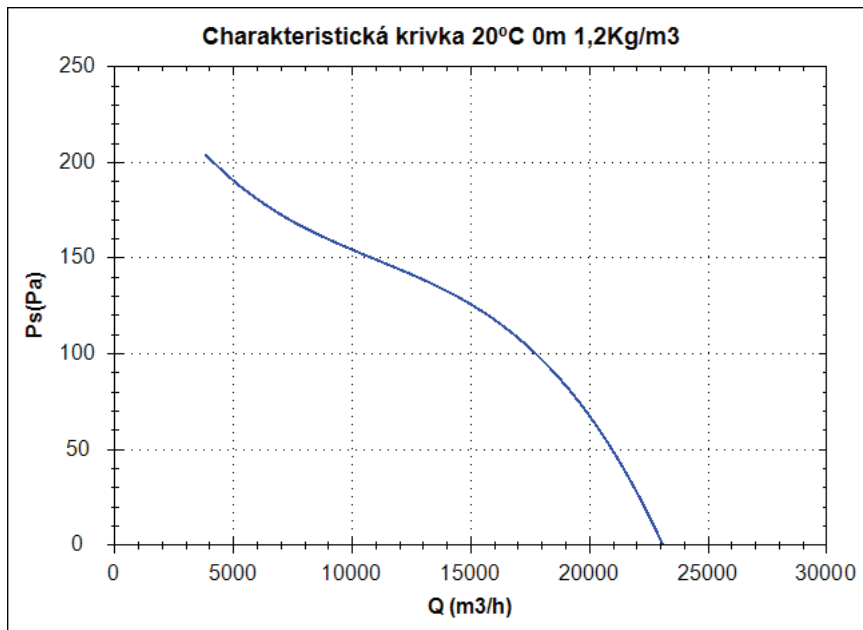


Rozměry (mm)

AØ=890	BØ=860	E=490	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 80 T6 0,75kW

Charakteristická krivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

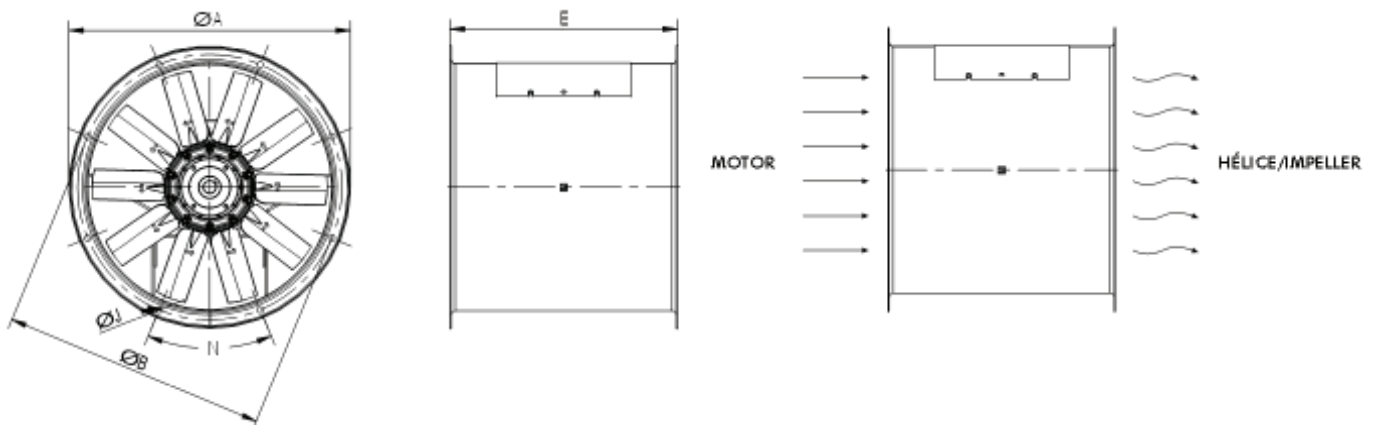
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	920
Otáčky motoru (za min.)	920
Přibližná hmotnost(kg)	109
Maximální rychlost	23100

Výkon (kW)	0,75
I _{max} 230V(A)	3,46
I _{max} 400V(A)	2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

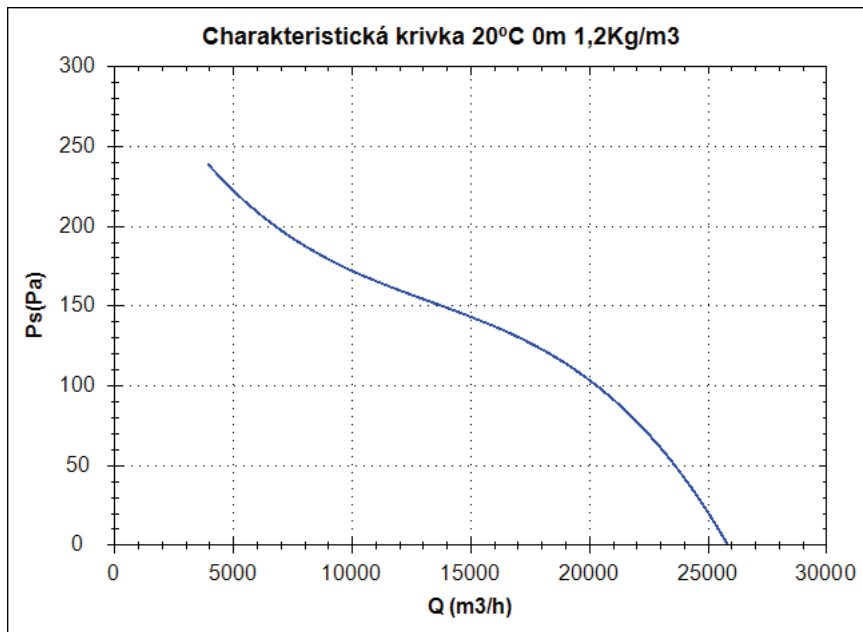


Rozměry (mm)

AØ=890	BØ=860	E=490	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 80 T6 1,1kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

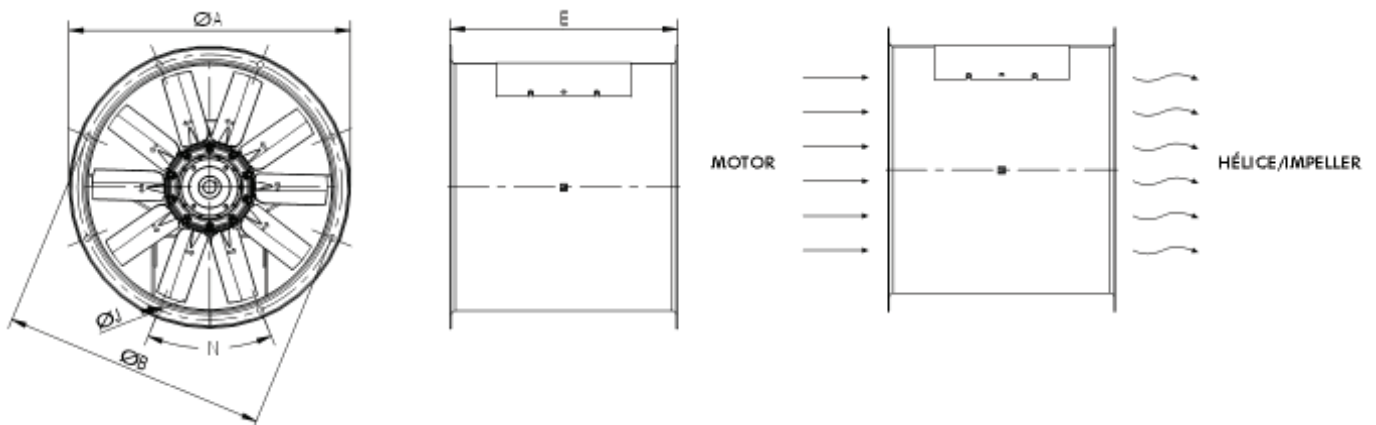
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	920
Otáčky motoru (za min.)	920
Přibližná hmotnost(kg)	115
Maximální rychlost	25840

Výkon (kW)	1,1
I _{max} 230V(A)	5,11
I _{max} 400V(A)	2,95
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

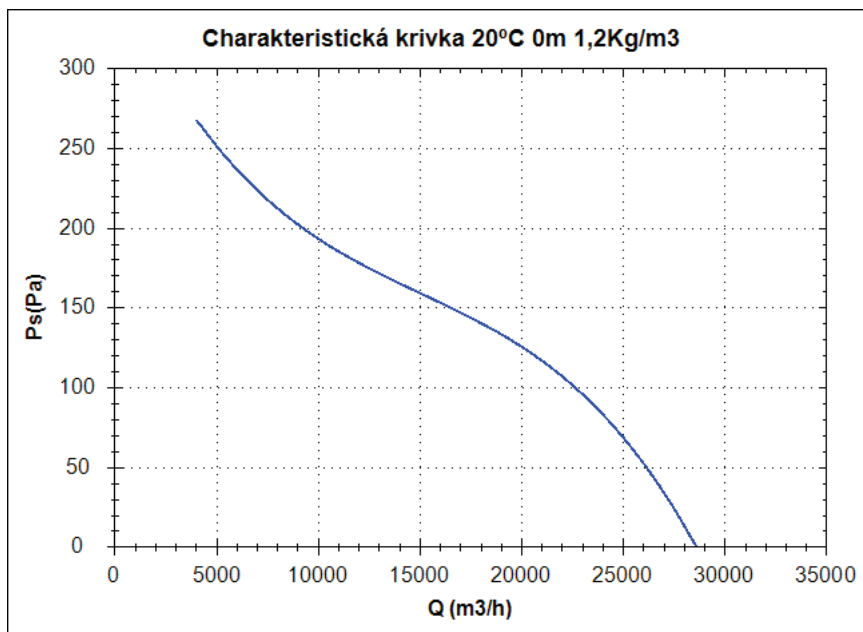


Rozměry (mm)

AØ=890	BØ=860	E=490	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 80 T6 1,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

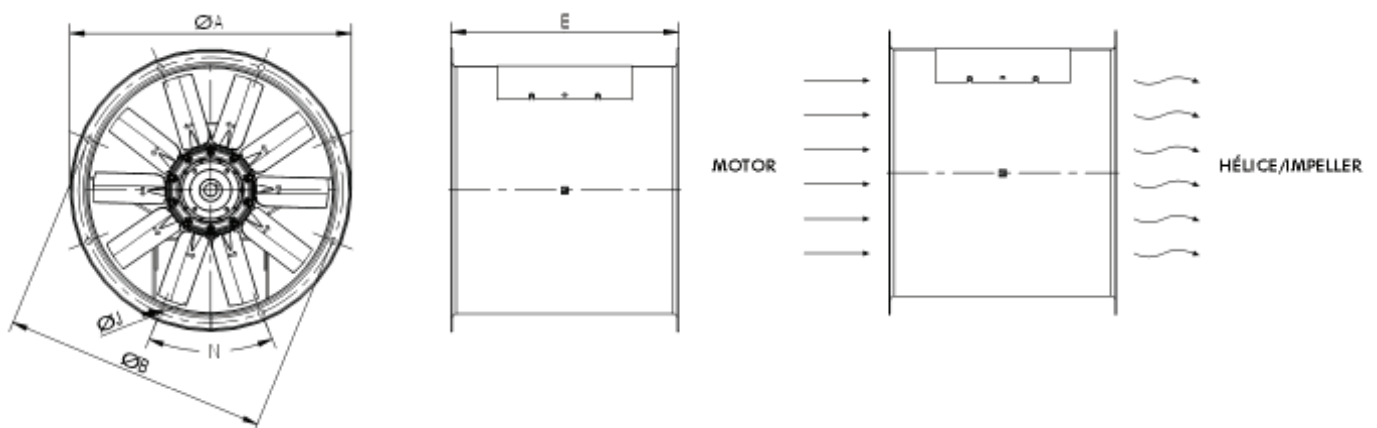
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	960
Otáčky motoru (za min.)	960
Přibližná hmotnost(kg)	120
Maximální rychlost	28600

Výkon (kW)	1,5
I _{max} 230V(A)	6,41
I _{max} 400V(A)	3,7
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

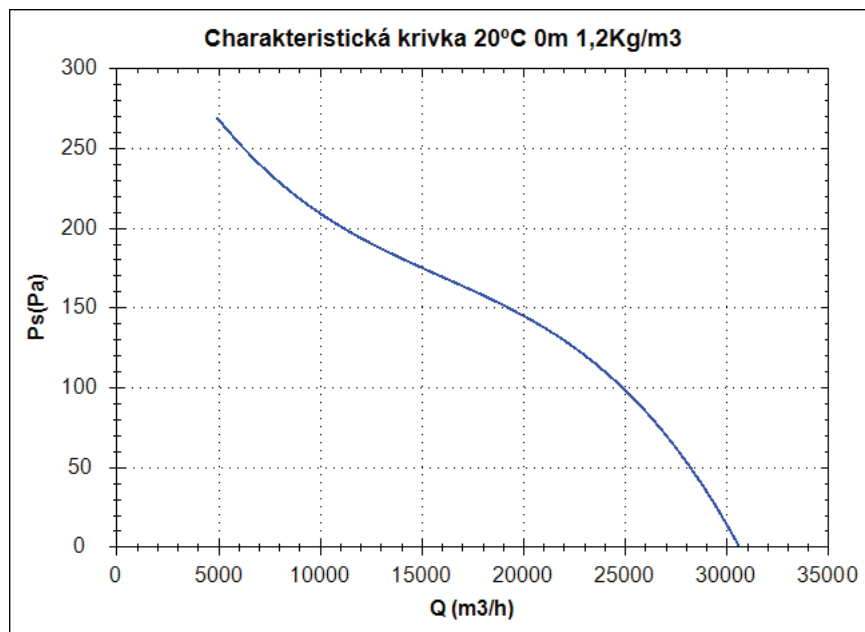


Rozměry (mm)

A=890	B=860	E=490	JØ=12	N=16
-------	-------	-------	-------	------

HMF 80 T6 2,2kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

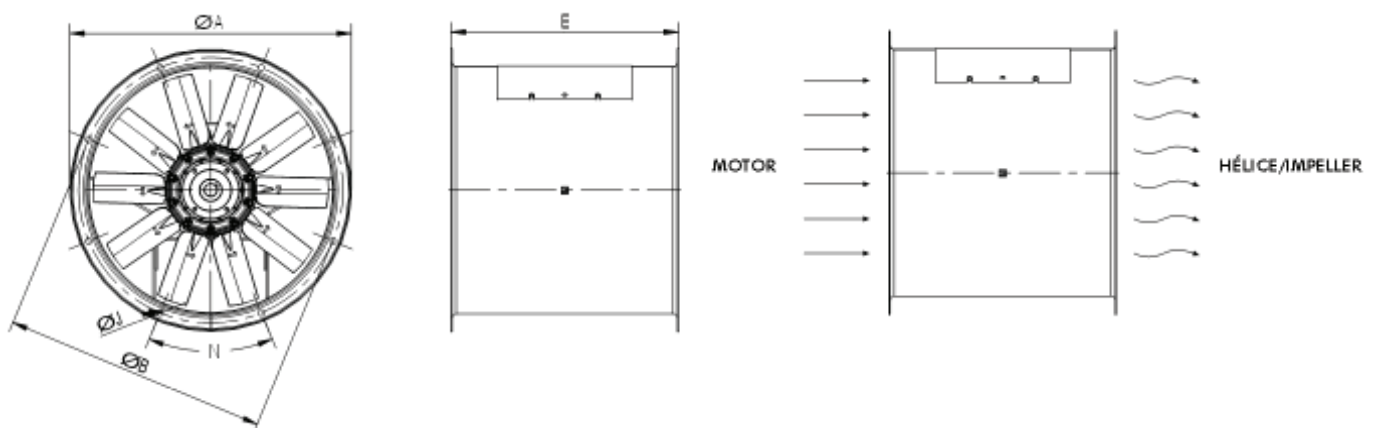
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	960
Otáčky motoru (za min.)	960
Přibližná hmotnost(kg)	124
Maximální rychlost	30620

Výkon (kW)	2,2
I _{max} 230V(A)	9,01
I _{max} 400V(A)	5,2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

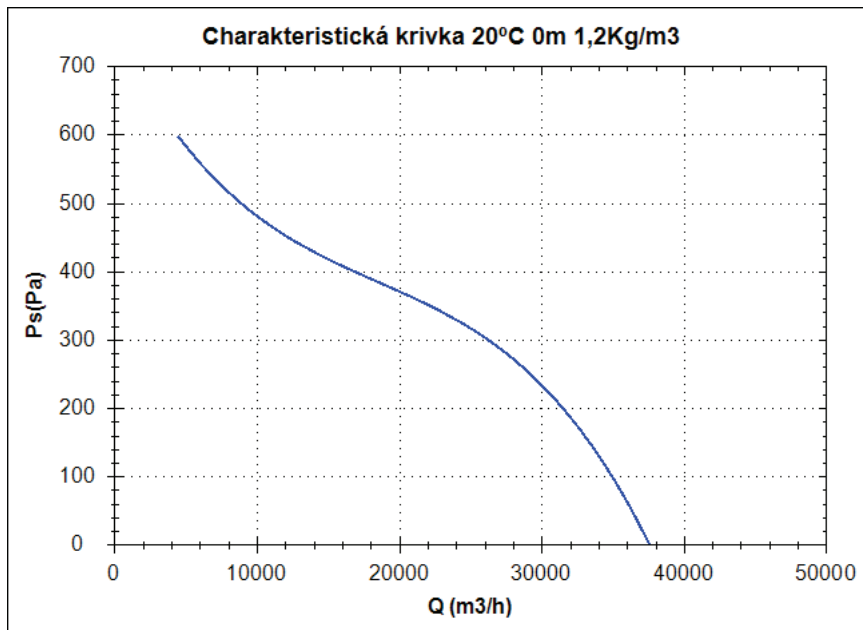


Rozměry (mm)

AØ=890	BØ=860	E=490	JØ=12	N=16
--------	--------	-------	-------	------

HMF 90 T4 3kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

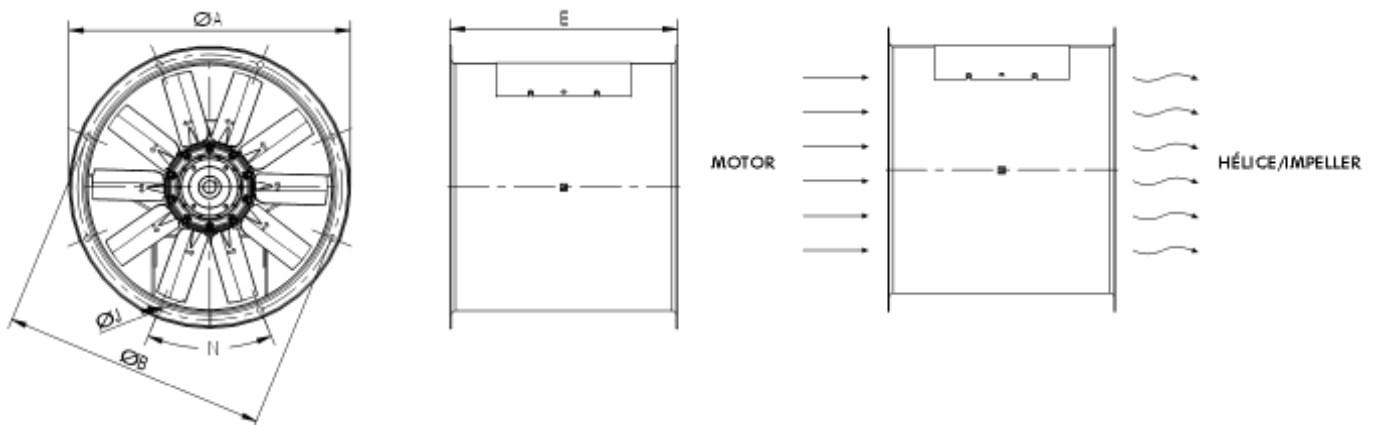
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	138
Maximální rychlost	37540

Výkon (kW)	3
I _{max} 230V(A)	10,74
I _{max} 400V(A)	6,2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

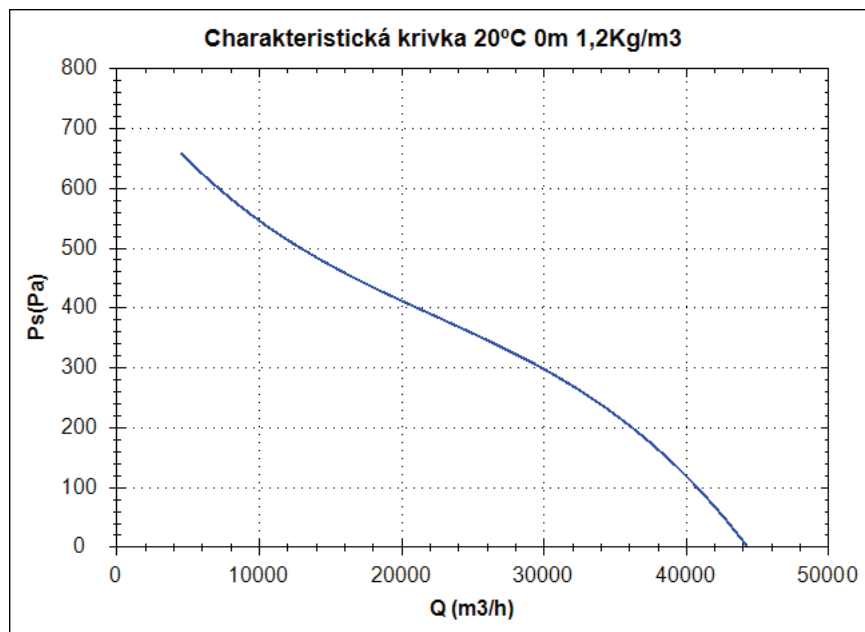


Rozměry (mm)

AØ=1000	BØ=970	E=600	JØ=12	N=16
---------	--------	-------	-------	------

HMF 90 T4 4kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

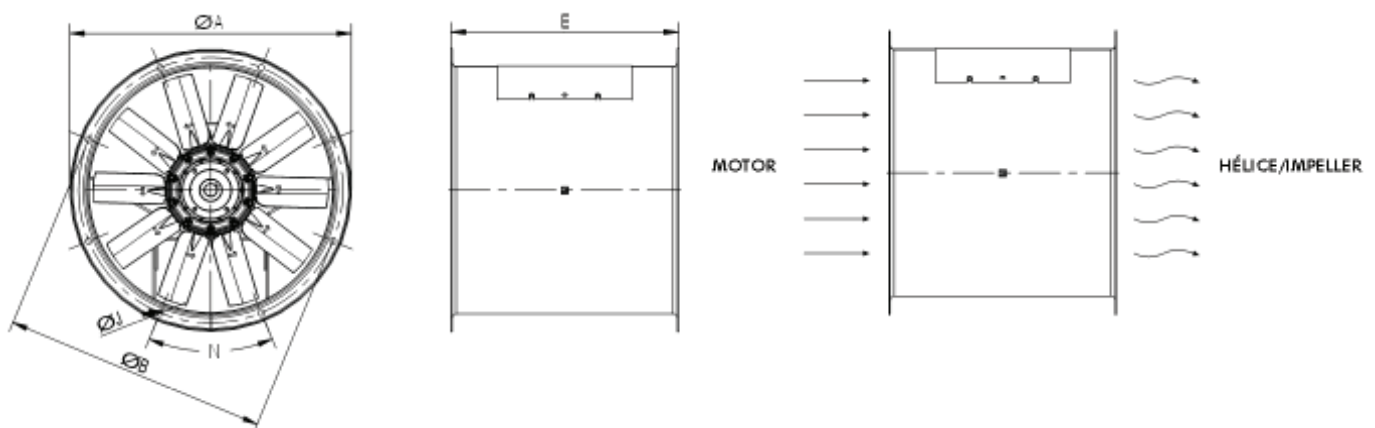
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	160
Maximální rychlost	44320

Výkon (kW)	4
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	8,2
I _{max} 690V(A)	4,73

Rozmerové schéma

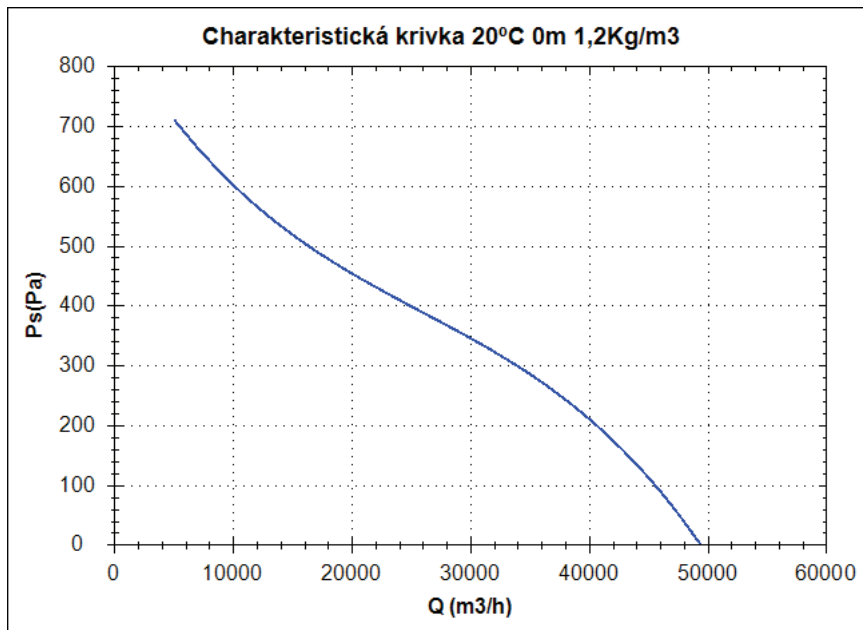


Rozměry (mm)

AØ=1000	BØ=970	E=600	JØ=12	N=16
---------	--------	-------	-------	------

HMF 90 T4 5,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

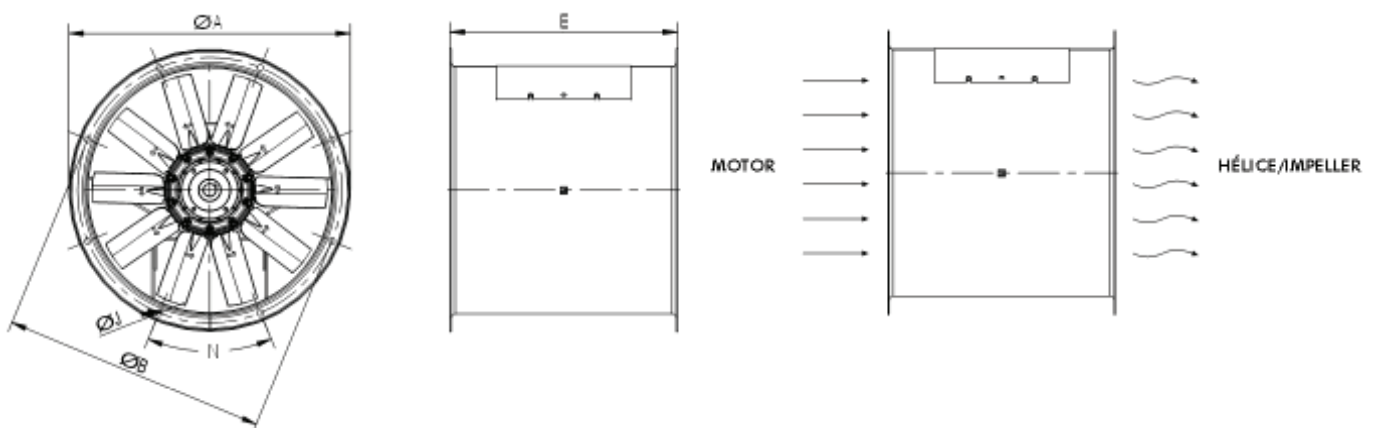
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	180
Maximální rychlost	49370

Výkon (kW)	5,5
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	10,8
I _{max} 690V(A)	6,24

Rozmerové schéma

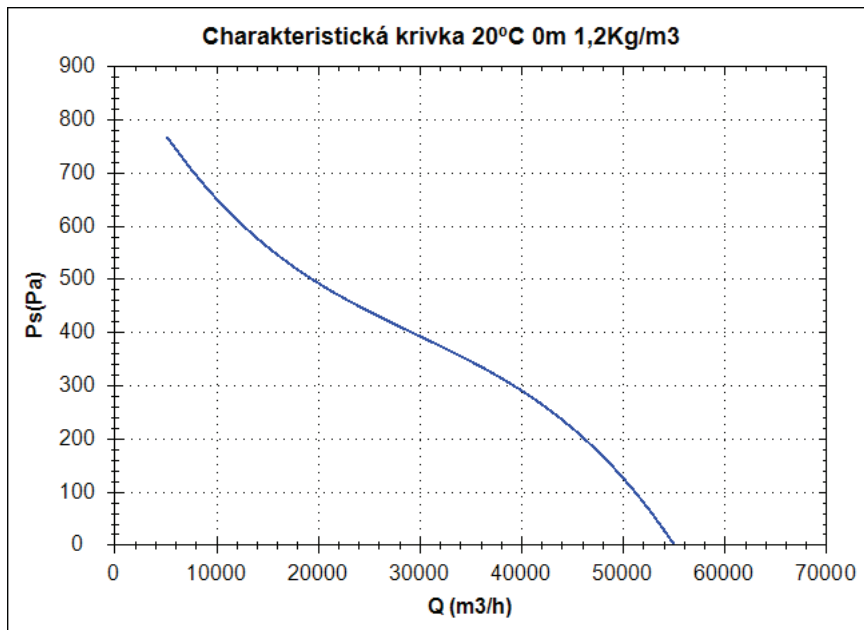


Rozměry (mm)

AØ=1000	BØ=970	E=600	JØ=12	N=16
---------	--------	-------	-------	------

HMF 90 T4 7,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

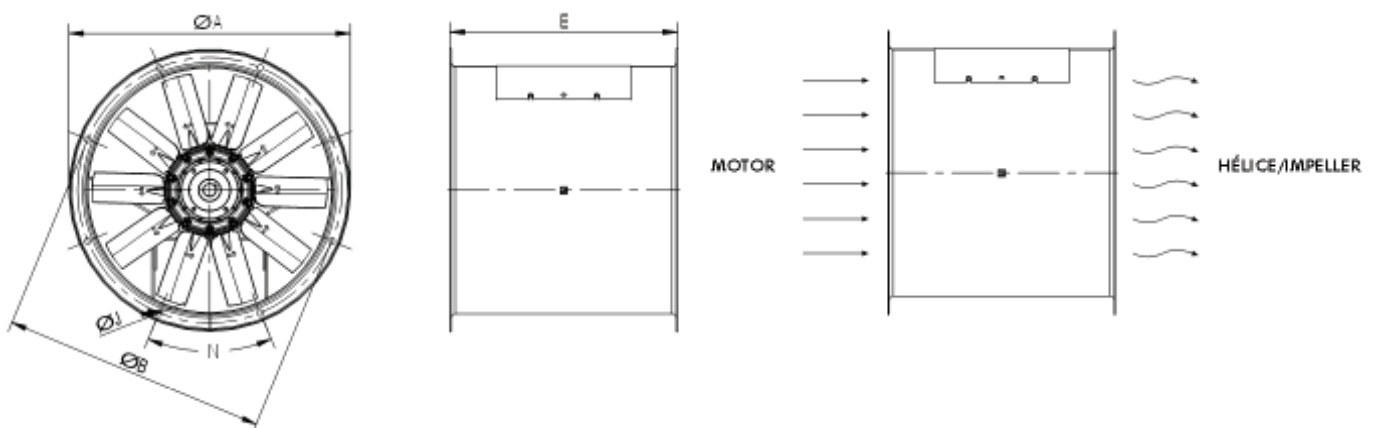
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	186
Maximální rychlost	55040

Výkon (kW)	7,5
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	14,5
I _{max} 690V(A)	8,37

Rozmerové schéma

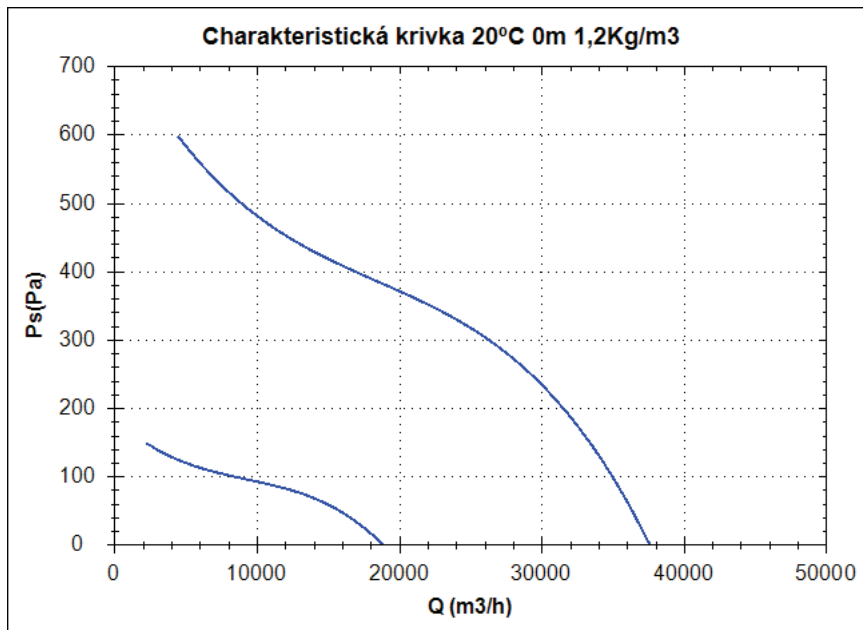


Rozměry (mm)

AØ=1000	BØ=970	E=600	JØ=12	N=16
---------	--------	-------	-------	------

HMF 90 T4/T8 3-0,55kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

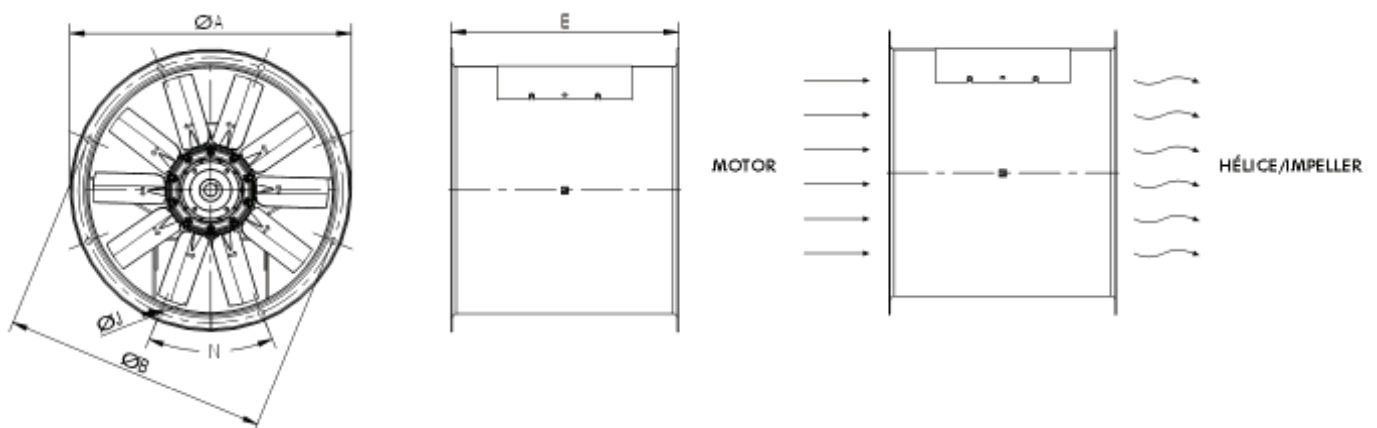
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	3/0,55
Imax 230V(A)	-
Imax 400V(A)	6,5
Imax 690V(A)	-

Rozmerové schéma

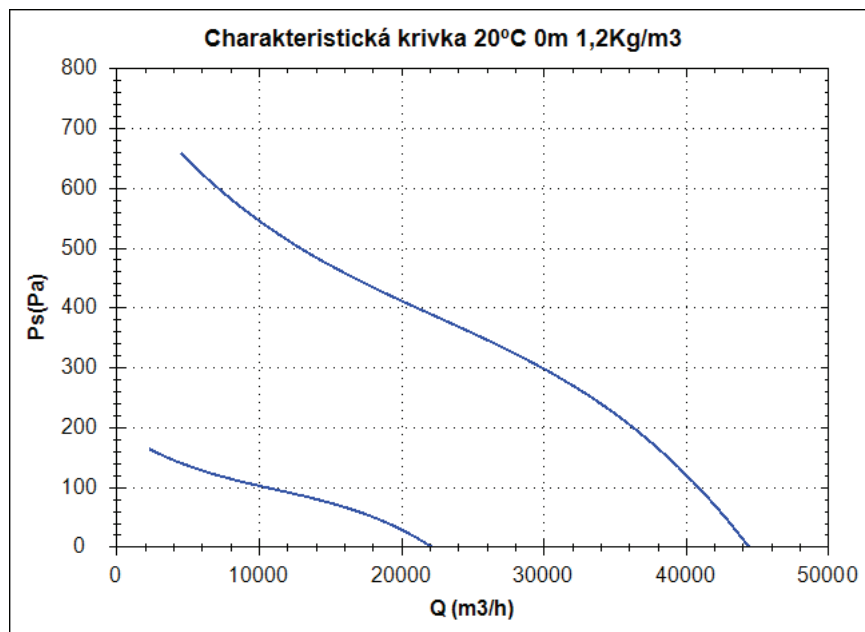


Rozměry (mm)

AØ=1000	BØ=970	E=600	JØ=12	N=16
---------	--------	-------	-------	------

HMF 90 T4/T8 4-0,75kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

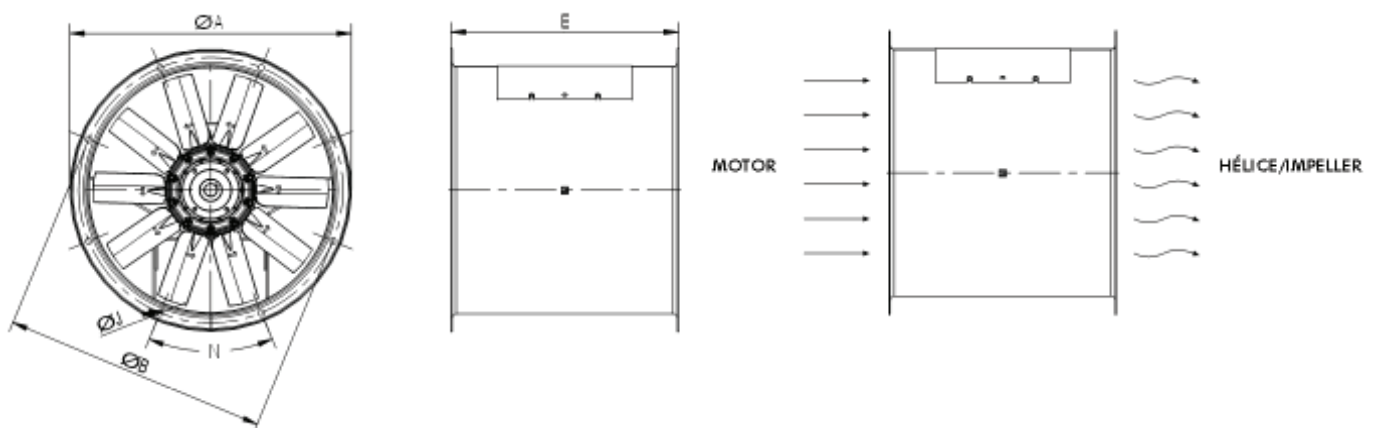
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	4/0,75
Imax 230V(A)	-
Imax 400V(A)	8,8
Imax 690V(A)	-

Rozmerové schéma

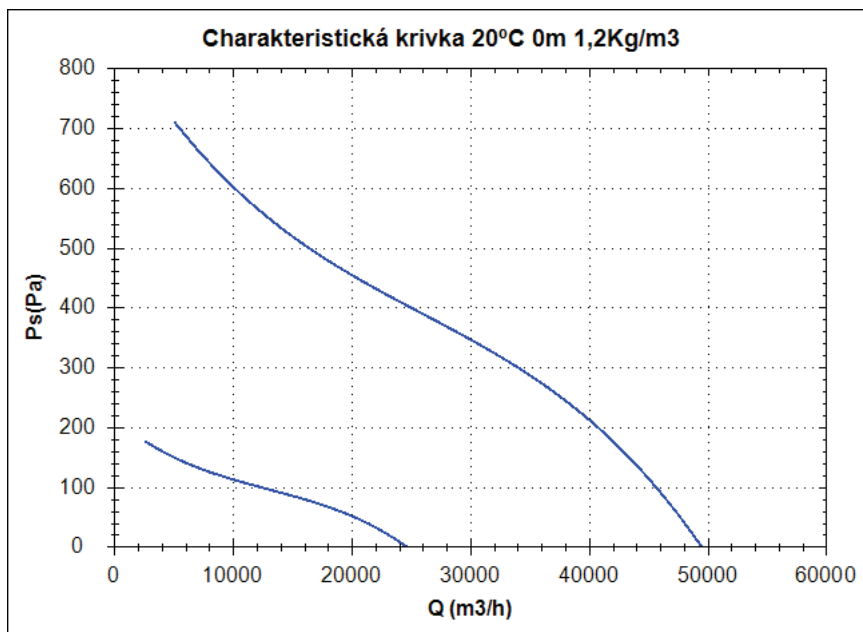


Rozměry (mm)

AØ=1000	BØ=970	E=600	JØ=12	N=16
---------	--------	-------	-------	------

HMF 90 T4/T8 5,5-1,1kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

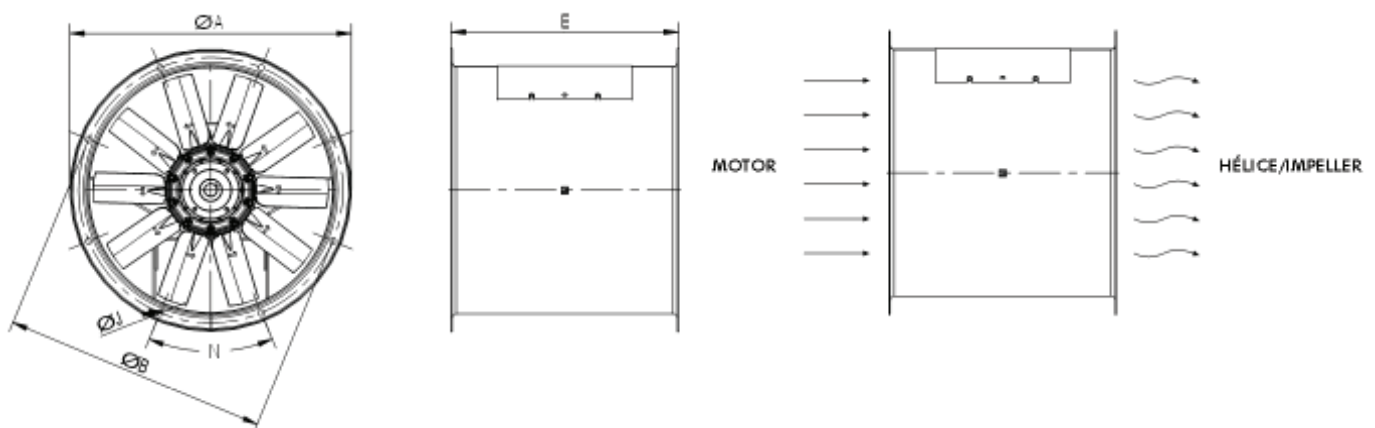
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	5,5/1,1
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	11,1
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

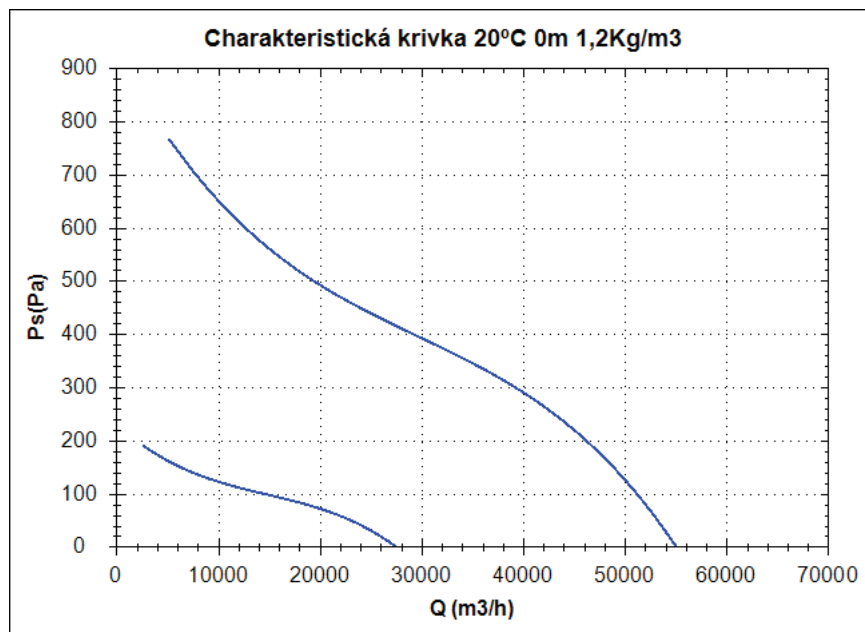


Rozměry (mm)

AØ=1000	BØ=970	E=600	JØ=12	N=16
---------	--------	-------	-------	------

HMF 90 T4/T8 7,5-1,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

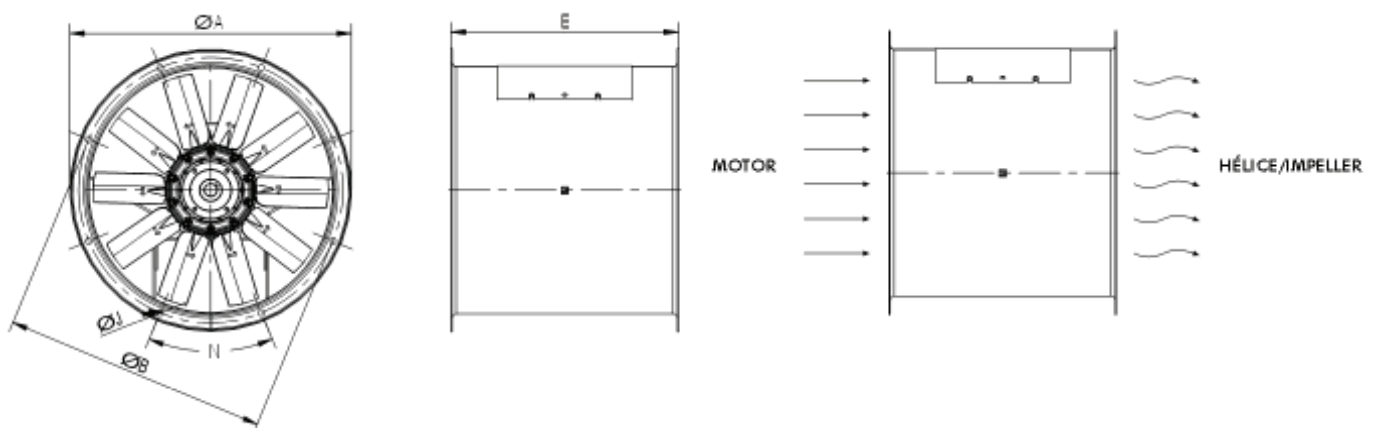
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	7,5/1,5
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	16,5
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

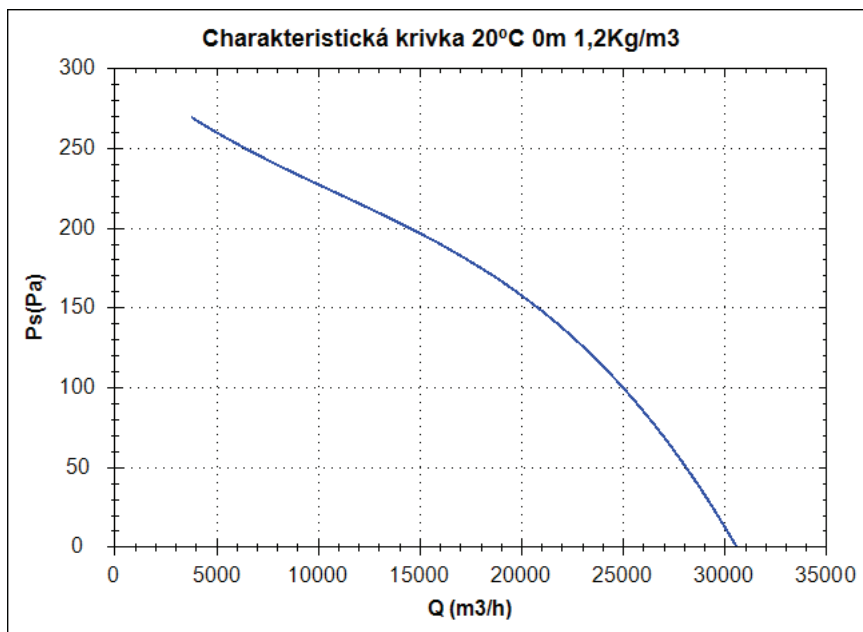


Rozměry (mm)

A=1000	B=970	E=600	JØ=12	N=16
--------	-------	-------	-------	------

HMF 90 T6 1,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

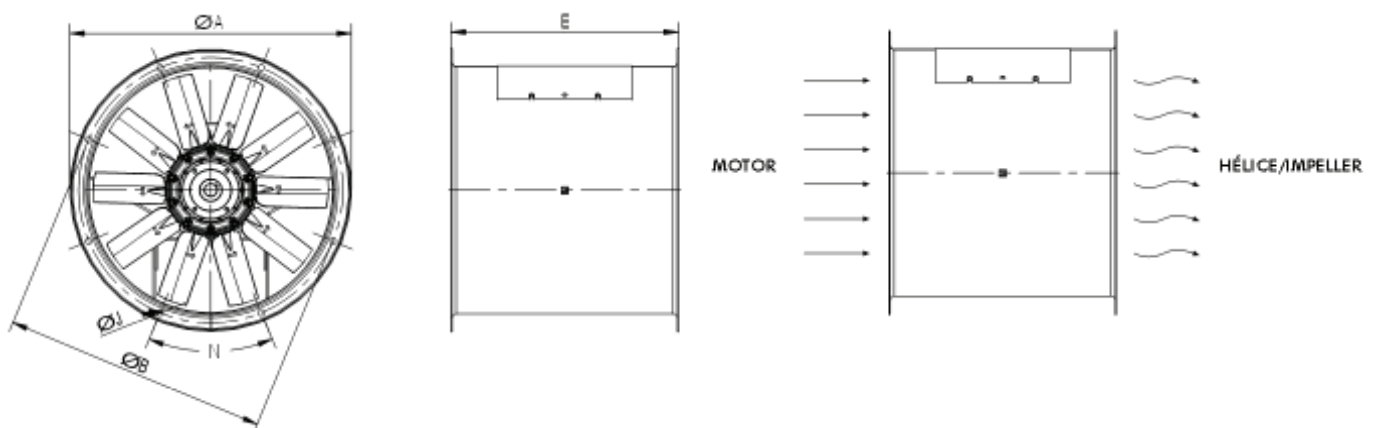
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	960
Otáčky motoru (za min.)	960
Přibližná hmotnost(kg)	141
Maximální rychlost	30580

Výkon (kW)	1,5
I _{max} 230V(A)	6,41
I _{max} 400V(A)	3,7
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

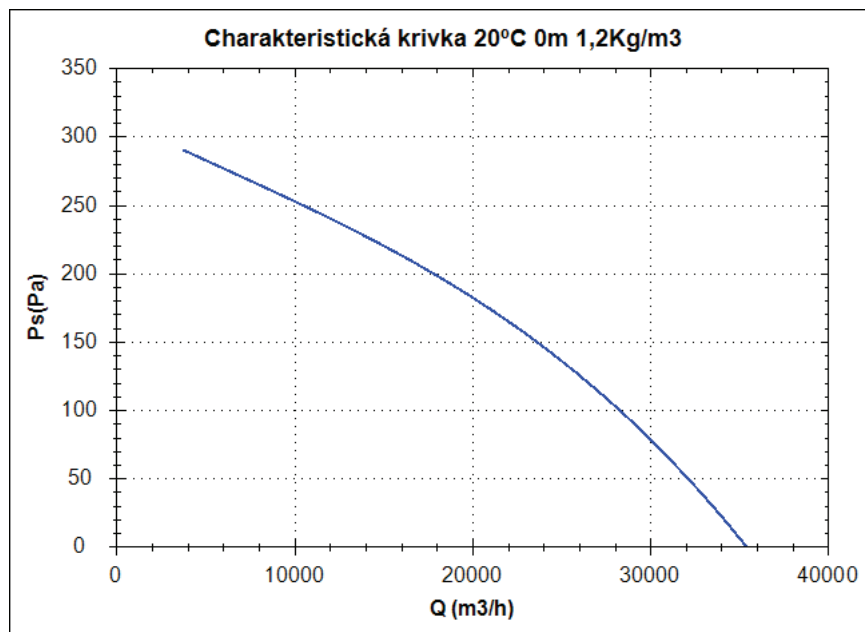


Rozměry (mm)

AØ=1000	BØ=970	E=600	JØ=12	N=16
---------	--------	-------	-------	------

HMF 90 T6 2,2kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

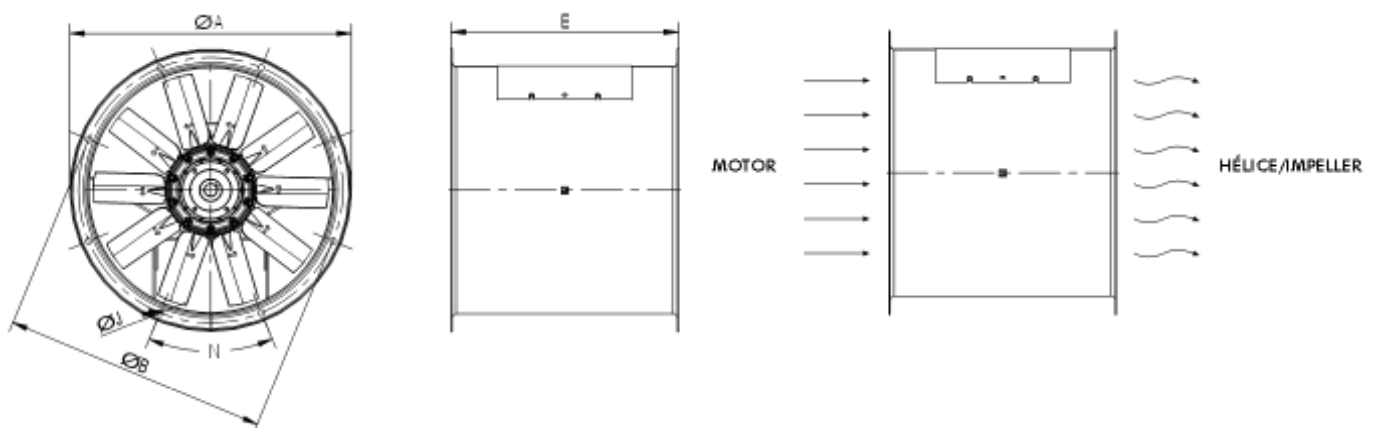
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za	960
Otáčky motoru (za min.)	960
Přibližná hmotnost(kg)	147
Maximální rychlost	35390

Výkon (kW)	2,2
I _{max} 230V(A)	9,01
I _{max} 400V(A)	5,2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

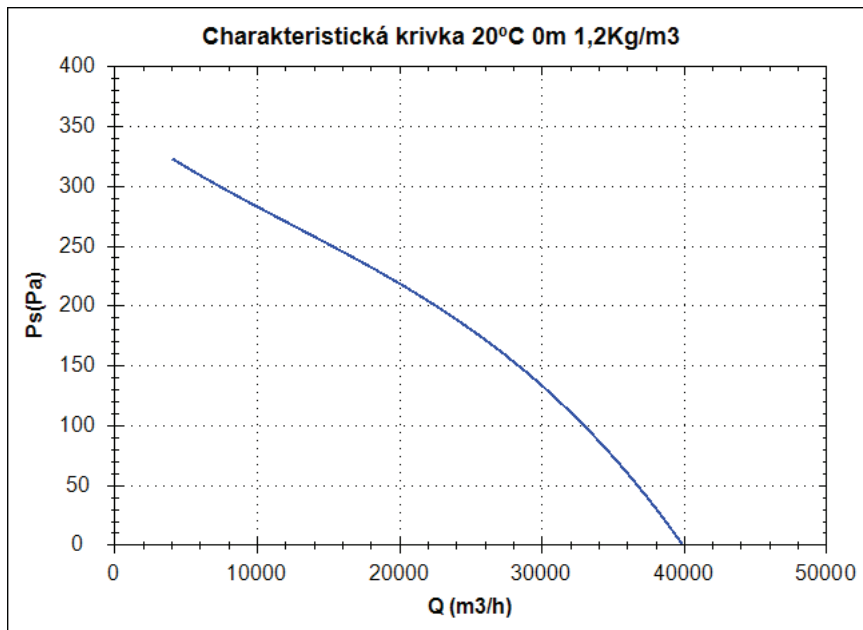


Rozměry (mm)

AØ=1000	BØ=970	E=600	JØ=12	N=16
---------	--------	-------	-------	------

HMF 90 T6 3kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

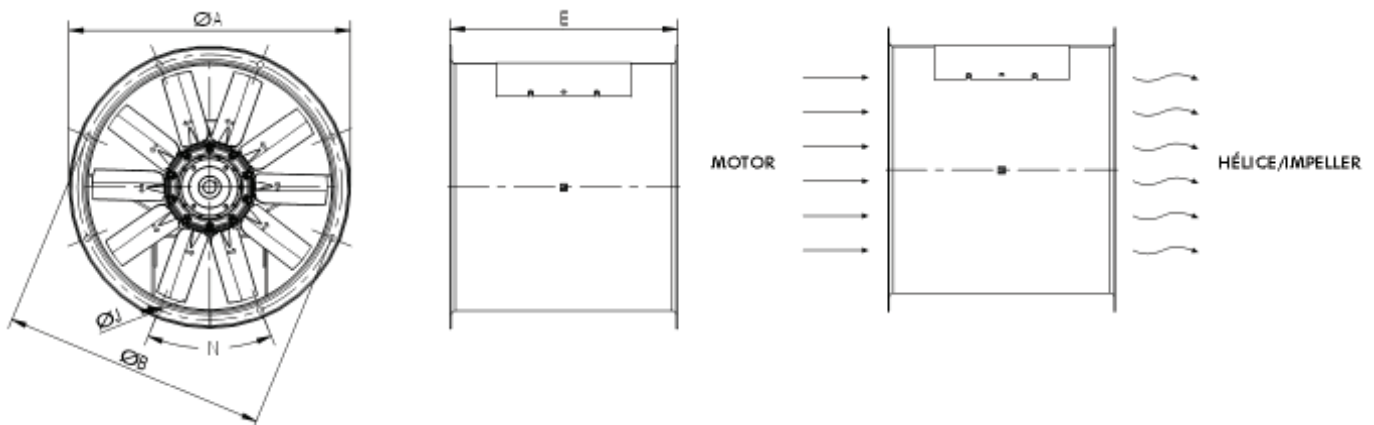
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	945
Otáčky motoru (za min.)	945
Přibližná hmotnost(kg)	155
Maximální rychlost	39910

Výkon (kW)	3
I _{max} 230V(A)	12,12
I _{max} 400V(A)	7
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

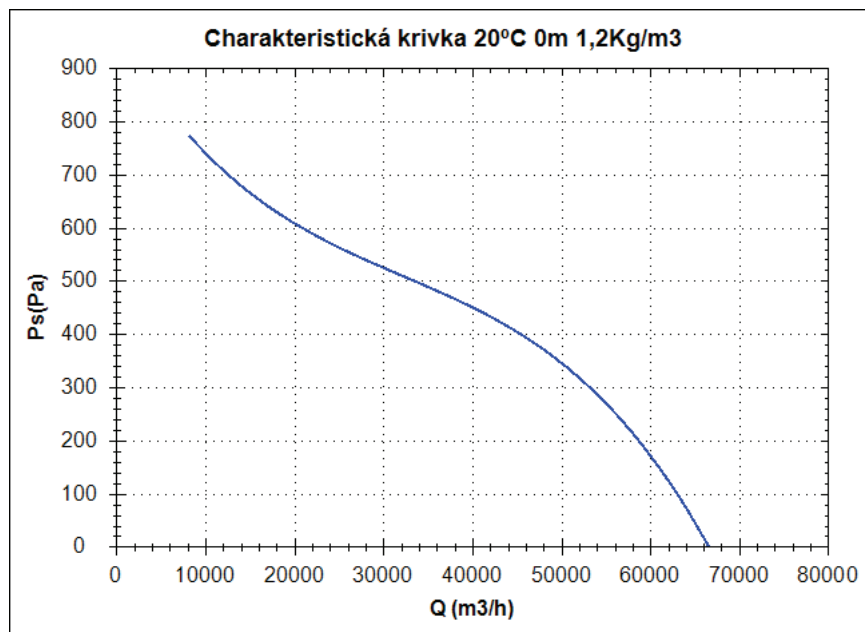


Rozměry (mm)

AØ=1000	BØ=970	E=600	JØ=12	N=16
---------	--------	-------	-------	------

HMF 100 T4 11kW

Charakteristická krivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

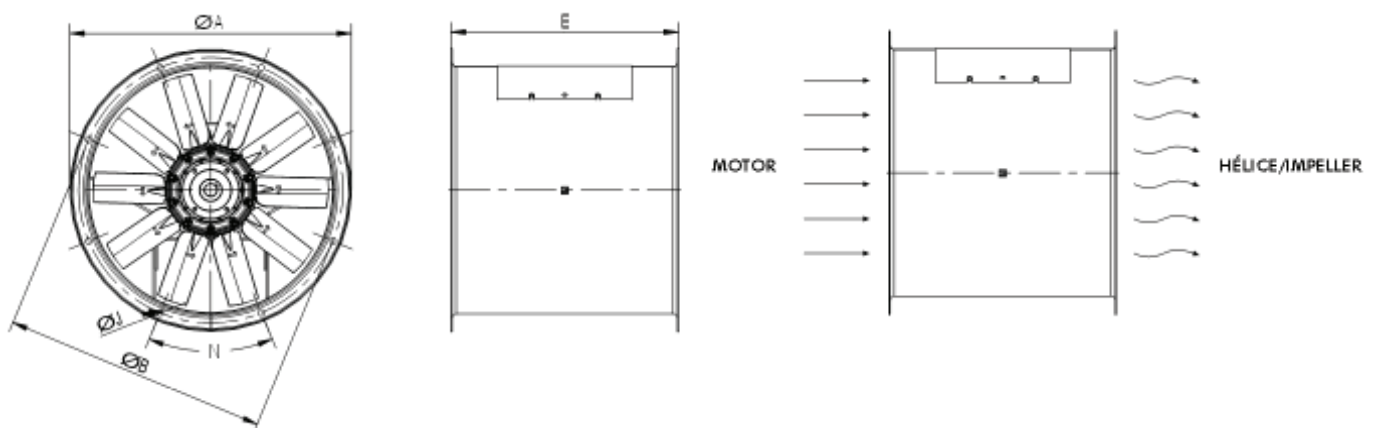
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	174
Maximální rychlost	66450

Výkon (kW)	11
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	20,9
I _{max} 690V(A)	12,07

Rozmerové schéma

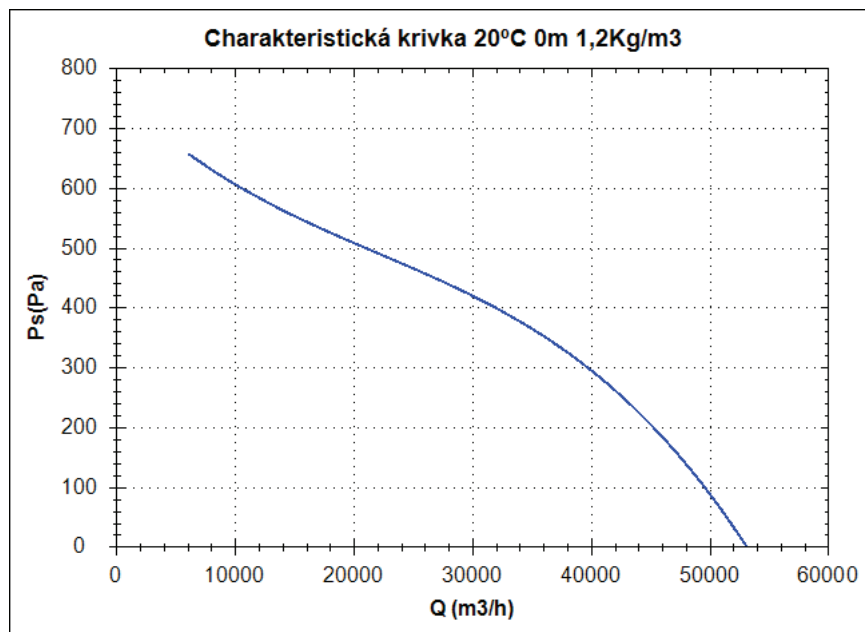


Rozměry (mm)

AØ=1105	BØ=1070	E=760	JØ=12	N=16
---------	---------	-------	-------	------

HMF 100 T4 5,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

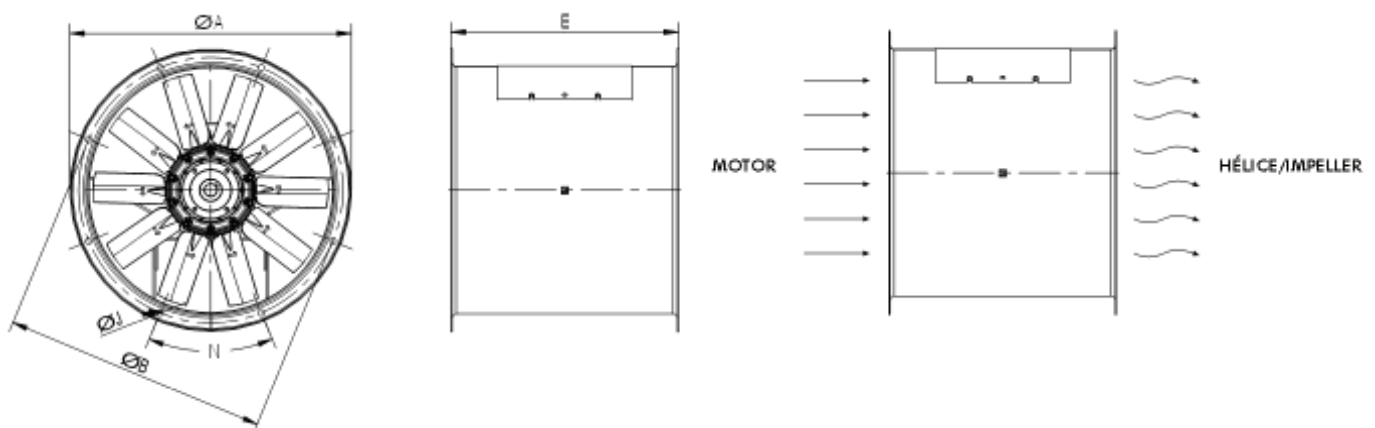
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	163
Maximální rychlost	53080

Výkon (kW)	5,5
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	10,8
I _{max} 690V(A)	6,24

Rozmerové schéma

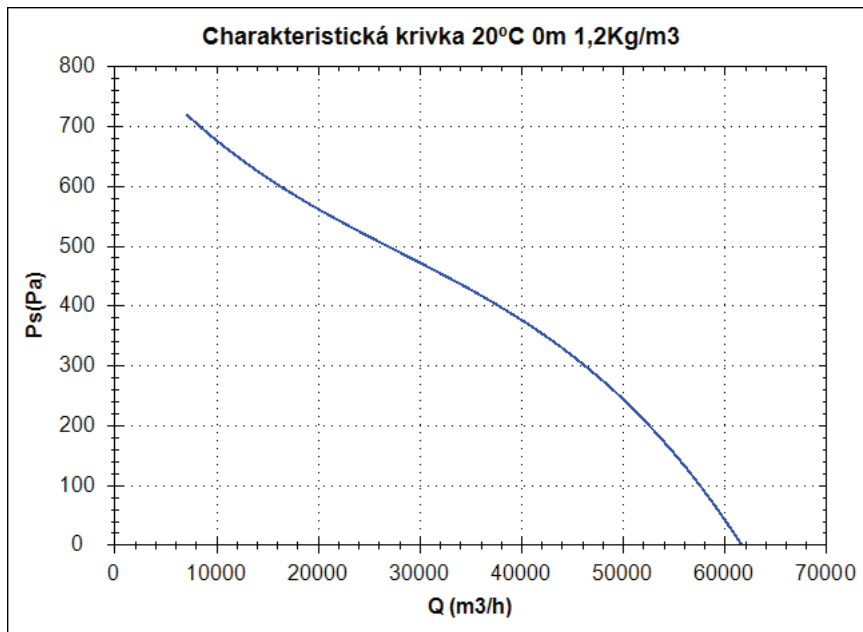


Rozměry (mm)

AØ=1105	BØ=1070	E=600	JØ=12	N=16
---------	---------	-------	-------	------

HMF 100 T4 7,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

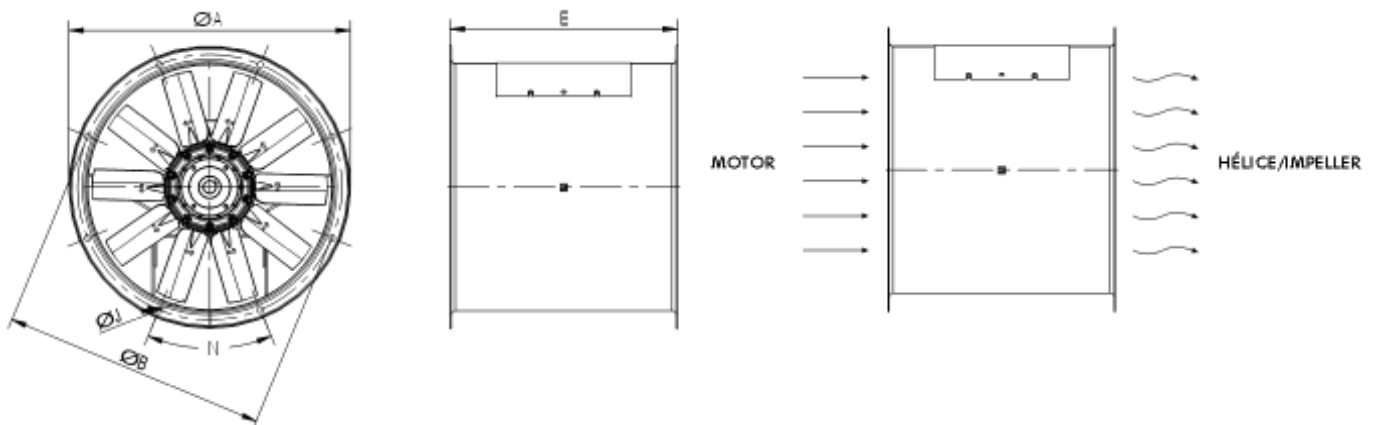
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	1455
Otáčky motoru (za min.)	1455
Přibližná hmotnost(kg)	169
Maximální rychlost	61590

Výkon (kW)	7,5
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	14,5
I _{max} 690V(A)	8,37

Rozmerové schéma

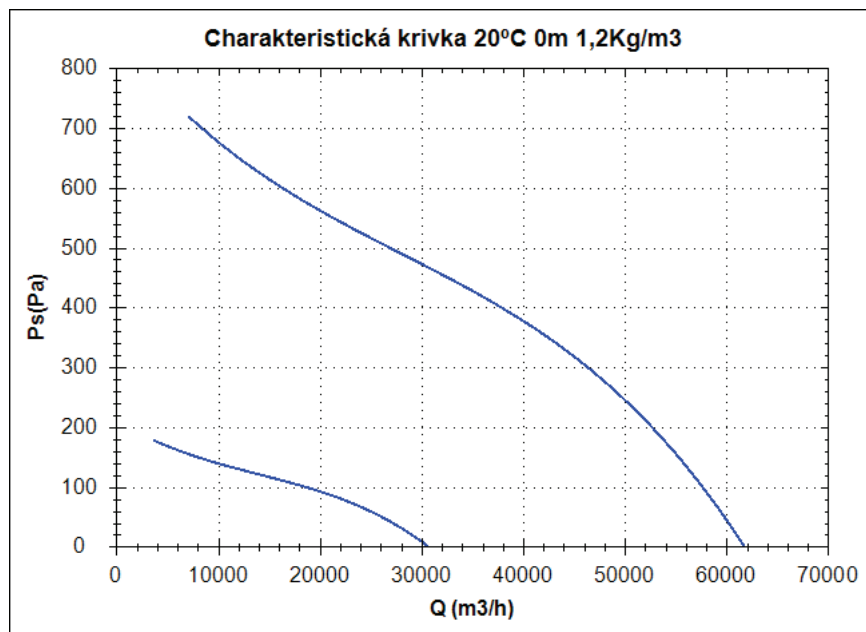


Rozměry (mm)

A=1105	B=1070	E=600	J=12	N=16
--------	--------	-------	------	------

HMF 100 T4/T8 10-2kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

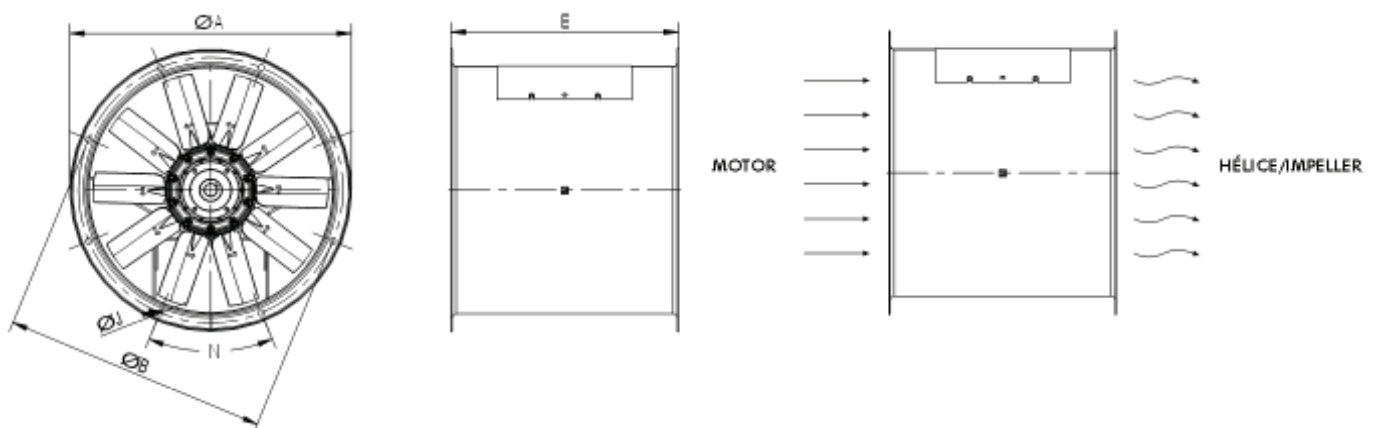
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	10/2
Imax 230V(A)	-
Imax 400V(A)	16,5
Imax 690V(A)	-

Rozmerové schéma

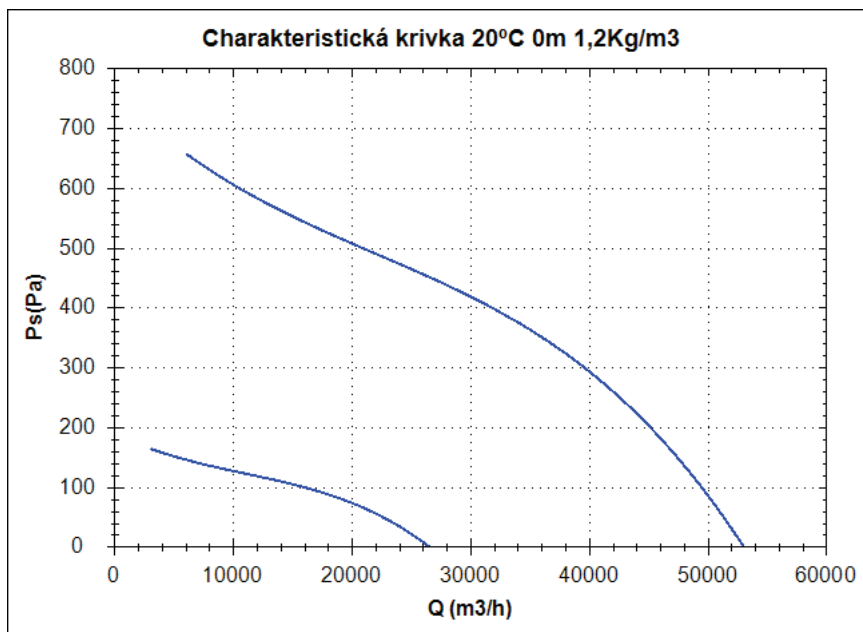


Rozměry (mm)

AØ=1105	BØ=1070	E=760	JØ=12	N=16
---------	---------	-------	-------	------

HMF 100 T4/T8 5,5-1,1kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

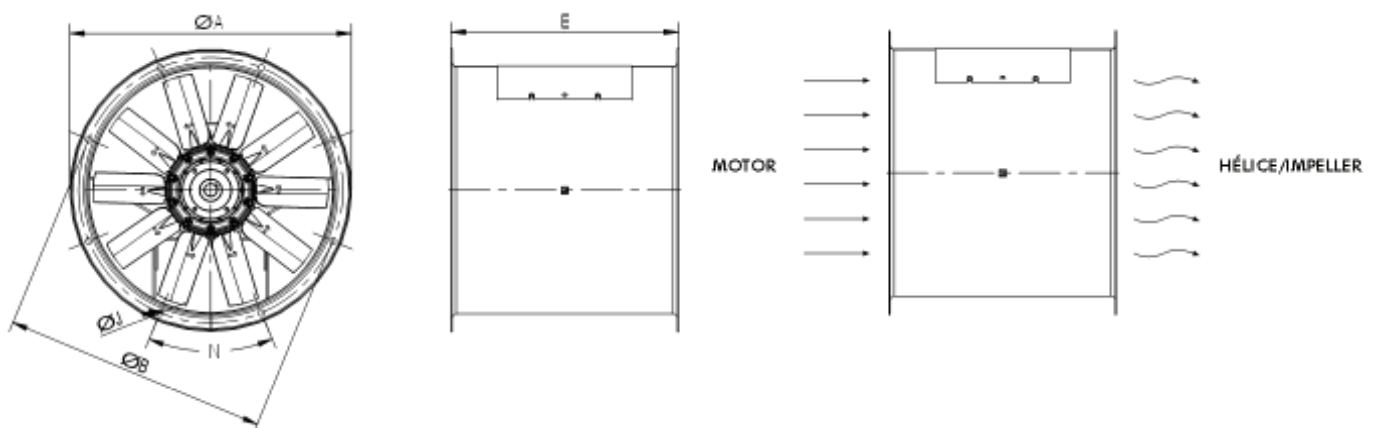
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	5,5/1,1
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	11,1
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

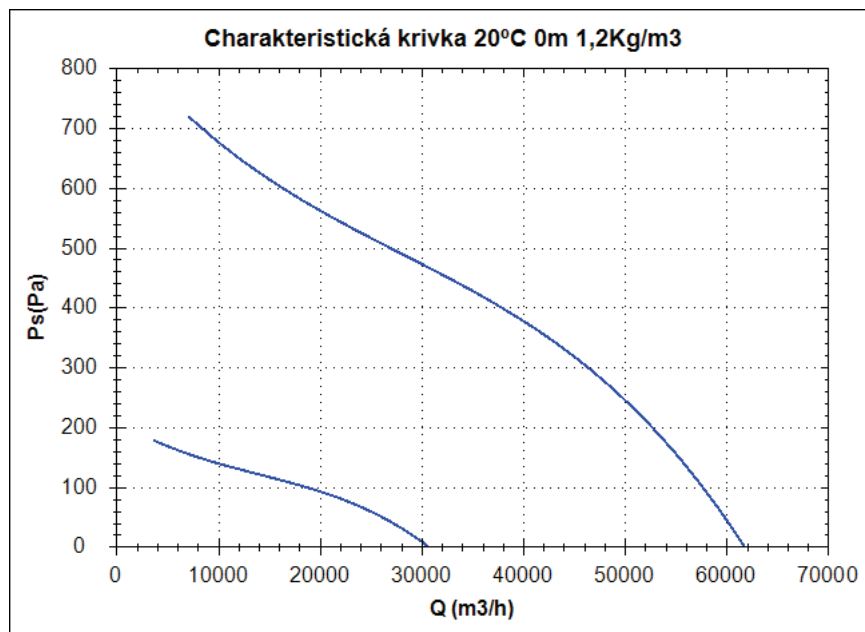


Rozměry (mm)

A \varnothing =1105	B \varnothing =1070	E=600	J \varnothing =12	N=16
-----------------------	-----------------------	-------	---------------------	------

HMF 100 T4/T8 7,5-1,5kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

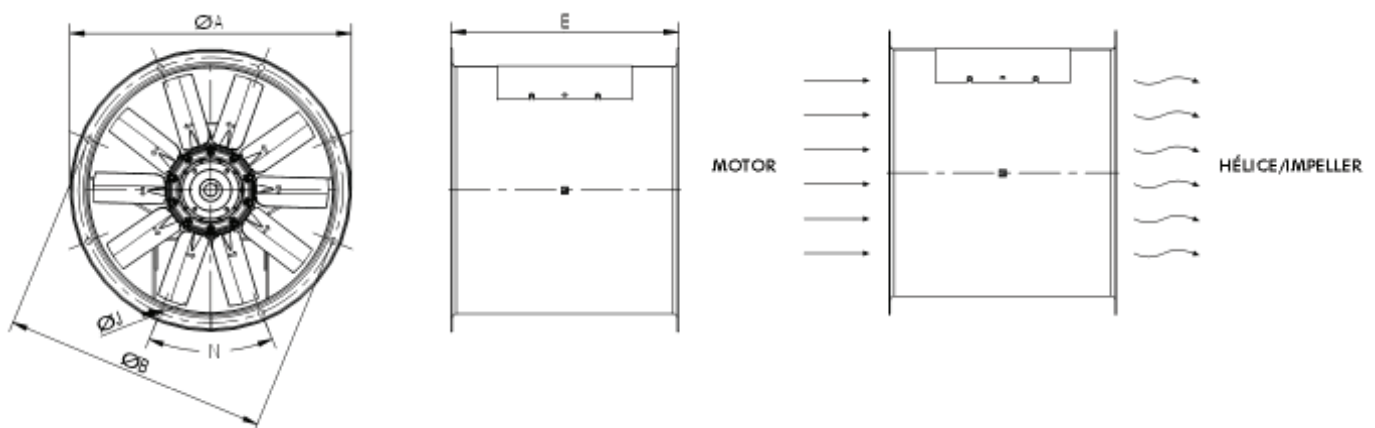
Servisní bod

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

Technické údaje

Výkon (kW)	7,5/1,5
Imax 230V(A)	-
Imax 400V(A)	15
Imax 690V(A)	-

Rozmerové schéma

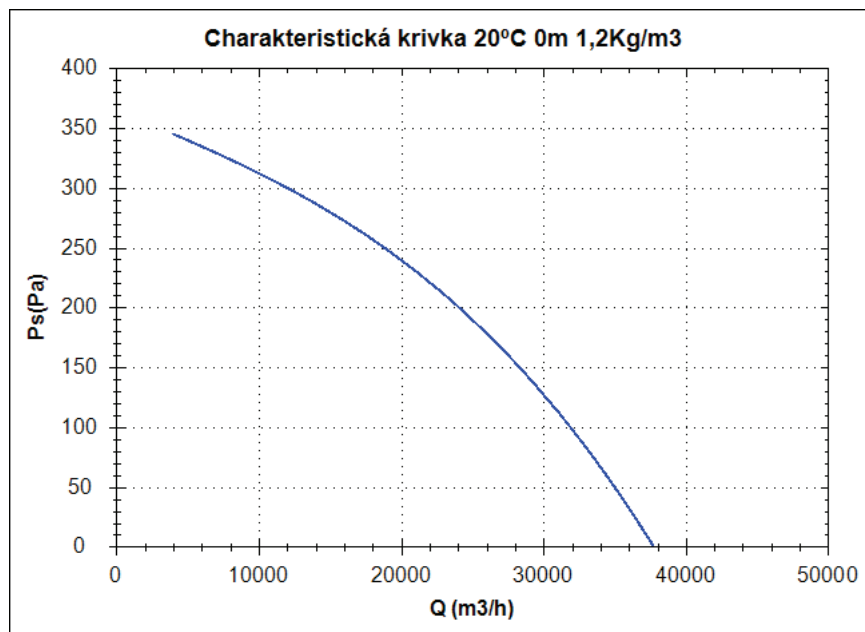


Rozměry (mm)

AØ=1105	BØ=1070	E=600	JØ=12	N=16
---------	---------	-------	-------	------

HMF 100 T6 2,2kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

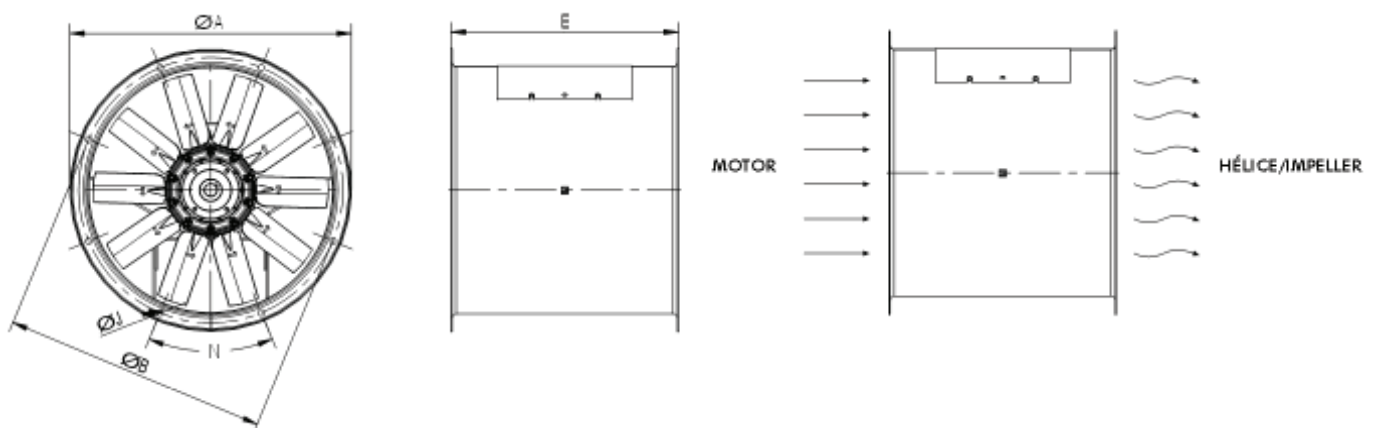
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	960
Otáčky motoru (za min.)	960
Přibližná hmotnost(kg)	158
Maximální rychlost	37740

Výkon (kW)	2,2
I _{max} 230V(A)	9,01
I _{max} 400V(A)	5,2
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

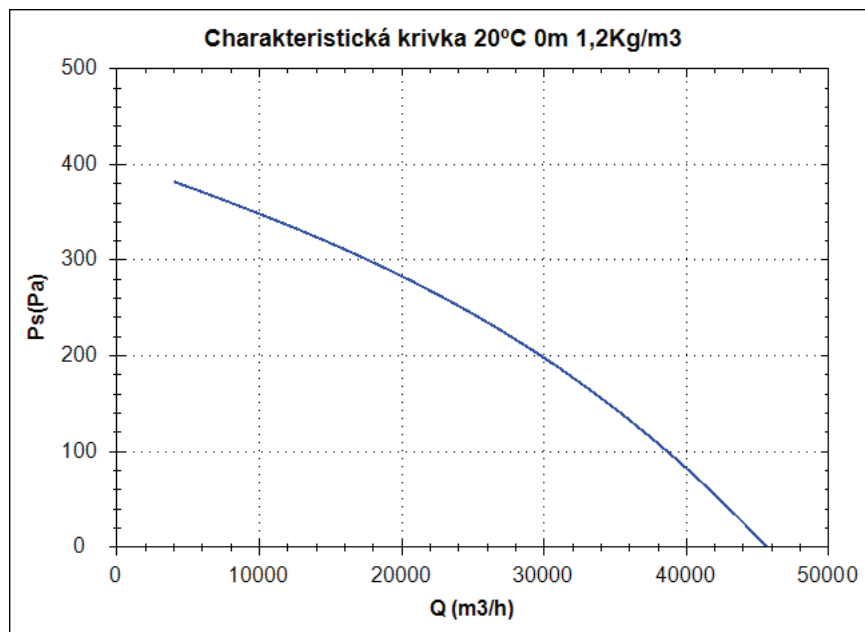


Rozměry (mm)

AØ=1105	BØ=1070	E=600	JØ=12	N=16
---------	---------	-------	-------	------

HMF 100 T6 3kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

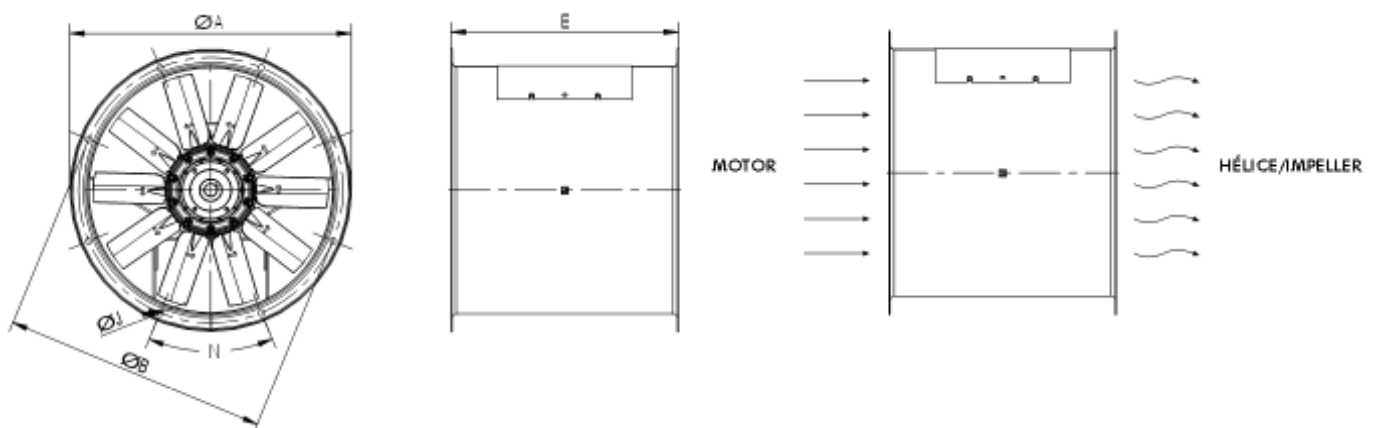
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	945
Otáčky motoru (za min.)	945
Přibližná hmotnost(kg)	162
Maximální rychlost	45690

Výkon (kW)	3
I _{max} 230V(A)	12,12
I _{max} 400V(A)	7
I _{max} 690V(A)	-

Rozmerové schéma

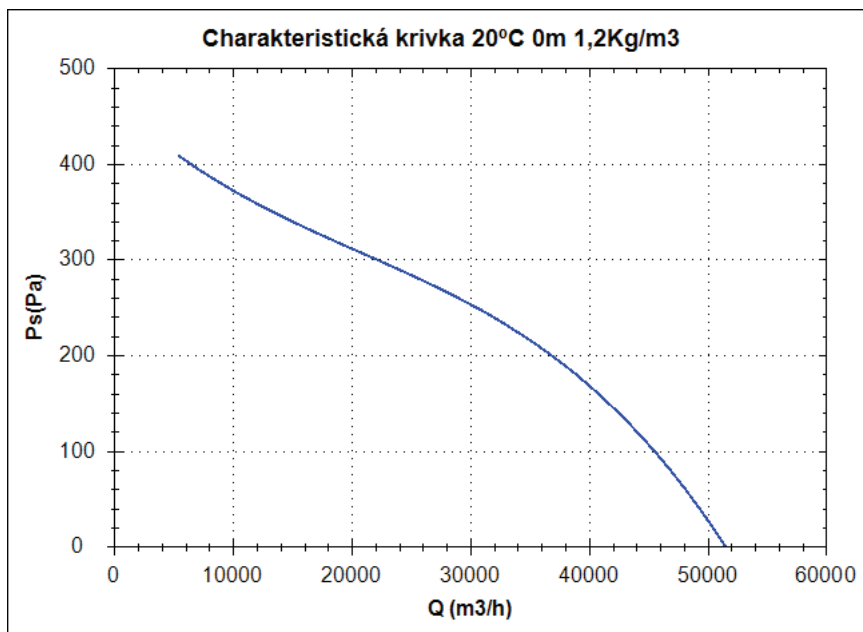


Rozměry (mm)

AØ=1105	BØ=1070	E=600	JØ=12	N=16
---------	---------	-------	-------	------

HMF 100 T6 4kW

Charakteristická křivka



Bod provedení

Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	

Servisní bod

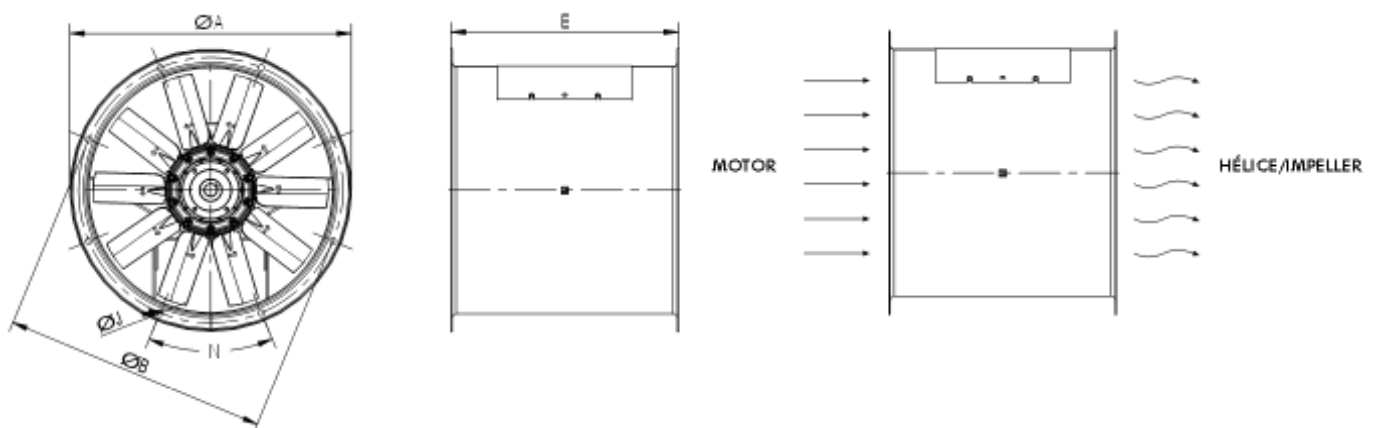
Otáčky obozného kola	
Max. teplota(°C)	
Q (m ³ /h)	
Ps(Pa)	
Pd(Pa)	
Pt(Pa)	
Rychlost vzduchu(m/s)	

Technické údaje

Otáčky obozného kola (za min.)	945
Otáčky motoru (za min.)	945
Přibližná hmotnost(kg)	167
Maximální rychlost	51450

Výkon (kW)	4
I _{max} 230V(A)	-
I _{max} 400V(A)	9,3
I _{max} 690V(A)	5,37

Rozmerové schéma



Rozměry (mm)

AØ=1105	BØ=1070	E=600	JØ=12	N=16
---------	---------	-------	-------	------