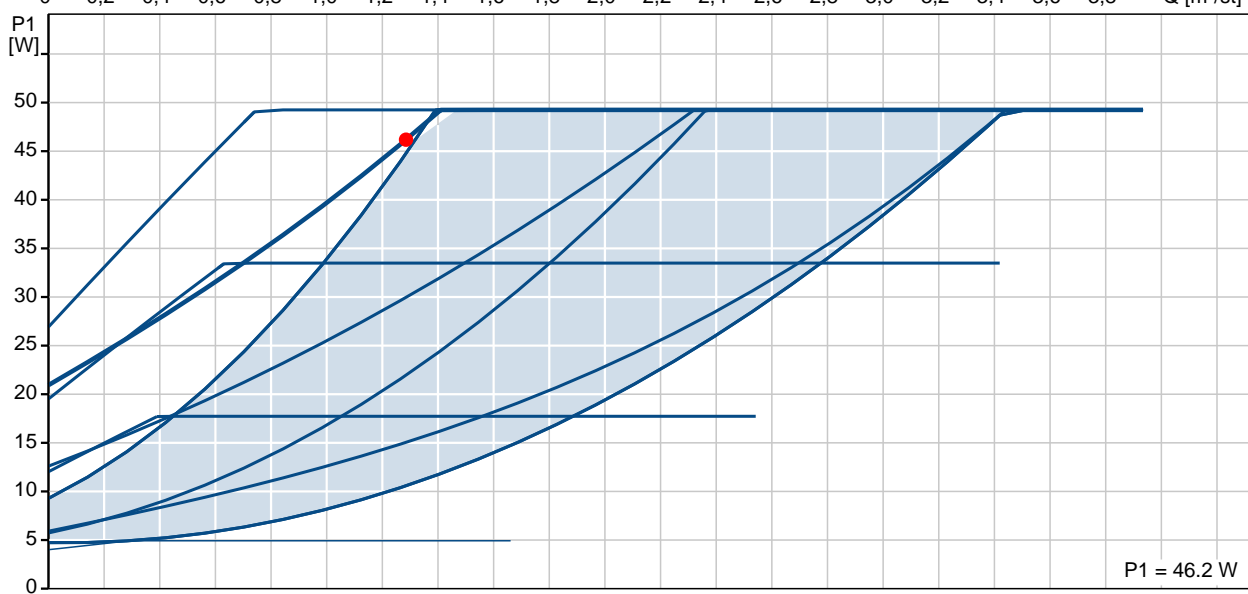
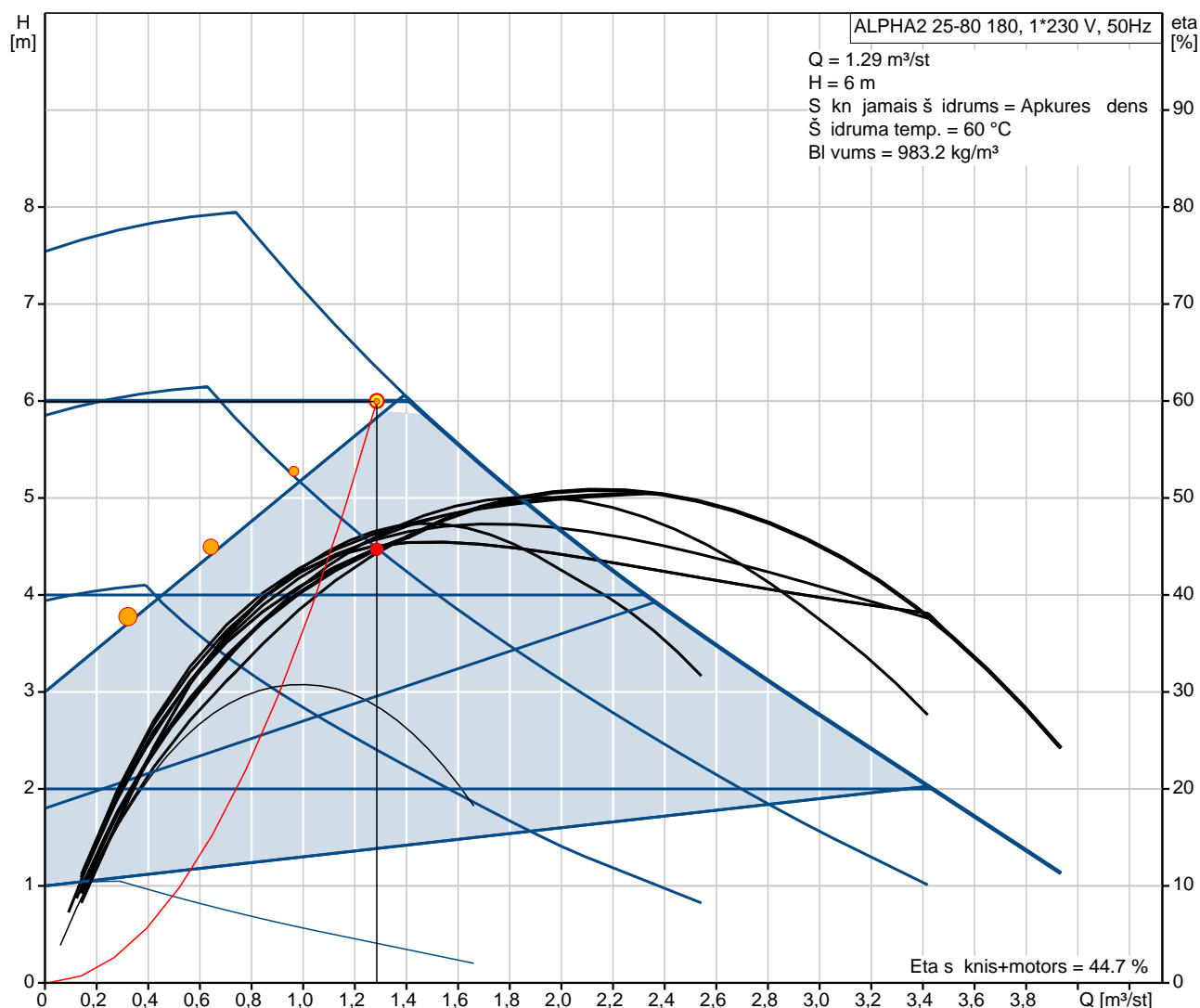




Uz muma nosaukums: -
 Izveidot js: -
 T lrunis: -
 Fakss: -
 Datums: -

98649757 ALPHA2 25-80 180 50 Hz



Apraksts

Vērtība

Vispārīgā informācija:

Izstrādājuma nosaukums:	ALPHA2 25-80 180
Pozīcija:	
Izstrādājuma Nr.:	98649757
EAN numurs:	5711498903739

Technical:

Faktiskais inženierplūsmas:	1.31 m³/st
Skaidrā rezultāta šķēršņa augstums:	6.28 m
Maksimālā augstums:	80 dm
TF klase:	110
Apstiprinājuma pasākumu plūsmas t:	VDE,GS,CE
Modelis:	C

Materiāli:

Skaidrā korpusa:	uguns
	EN-GJL-150
	ASTM A48-150B
Skaidrā rats:	PES 30%GF

Uzstādīšana:

Apkārtojuma vides temperatūras diapazons:	0 .. 40 °C
Maksimālā darba spiediens:	10 bar
Pievienojums:	G 1 1/2
Spiediena pakāpe:	PN 10
Garums no viena pievienojuma līdz otram:	180 mm

Šķidrums:

Skaidrā šķidrums:	Apkures dens
Šķidruma temperatūras diapazons:	0 .. 110 °C
Liquid temp:	60 °C
Blīvums:	983.2 kg/m³
Kinematiskā viskozitāte:	1 mm²/s

Elektriskie dati:

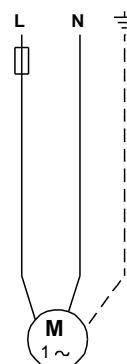
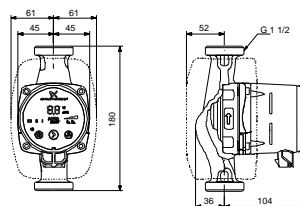
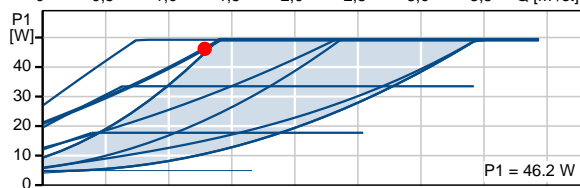
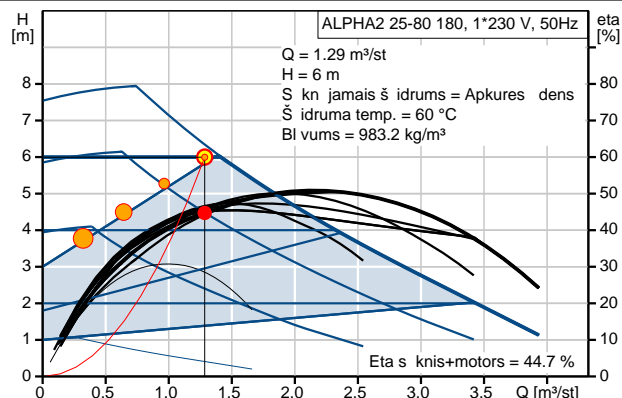
Ieejas jauda P1:	3 .. 50 W
Maksimālā strāvas patēriņš:	0.04 .. 0.44 A
Tīkla frekvence:	50 Hz
Nominālā spriegums:	1 x 230 V
Korpusa klase (IEC 34-5):	X4D
Izolācijas klase (IEC 85):	F
Motora aizsardzība:	NONE
Termiskā aizsardzība:	ELEC

Konrole:

Aut. rež. nakt:	integrētais automātiskais nakts laika režīms
Spaiķu kārba poz.:	6H

Citi:

Energy (EEI):	0.18
Neto svars:	2.01 kg
Bruto svars:	2.13 kg





Uz muma nosaukums: -
Izveidot js: -
T Irunis: -
Fakss: -
Datums: -

98649757 ALPHA2 25-80 180 50 Hz

Ievade

Visp r js

Application Apkure
Application area Komeri l s kas
Uzst d šana Galvenais cirkul torsi
PI sma (Q) 1.29 m³/st
Spiedenaugstums (H) 6 m

J su pras bas

S kn jamaiss idrums Apkures dens
Min. š idruma temperat ra 20 °C
Š idruma temperat ra darba laik 60 °C
Maks. š idruma temperat ra 60 °C
Min. iepl des spiediens 1.5 bar
Pie aujamaiss pl smas samazin jums 2 %

Vad bas rež ms

Vad bas rež ms Proportions spiediens
Decrease at low flow 50 %
Droš bas klase IP20

Redi t slodzes profilu

Apkures sezona 285 days
Slodzes diagramma Standarta profils
Samazin ts raž gums nakts laik No
Pat ri š Q1 100.0 %
Pat ri š Q2 75.0 %
Pat ri š Q3 50.0 %
Pat ri š Q4 25.0 %
Pat ri š Q1 1.3 m³/st
Pat ri š Q2 1 m³/st
Pat ri š Q3 0.6 m³/st
Pat ri š Q4 0.3 m³/st
Laiks T1 410 h/a
Laiks T2 1026 h/a
Laiks T3 2394 h/a
Laiks T4 3010 h/a
Laiks T5 0 h/a

Configuration

Atseviš s

S k a konstrukcija

L nija sl guma, "mitr. rotora" Yes
Gaisa atdal t js No
L nijas sl guma daudzpak pju No
L nijas sl guma vienpak pju No
Gala ies ces ar saj gu No
Gala ies ces tieši savienots No
Horiz.,daudzpak pju, gala ies ces,tieši savien. No
Horizont li dal ts korpuss No

Operational conditions

Frekvence 50 Hz
F ze 1 or 3
Min. jaudas ierobežojums ZT palaidei 5.5 kW
Spriegums 1 x 230 vai 3 x 400 V
Apk rt j temperat ra 20 °C

Life cycle cost

Izv les rezult ts

Tips ALPHA2 25-80 180

Daudzums 1

PI sma 1.31 m³/st (+2%)

Spiediena augstums 6.28 m (+5%)

Min.iepl des spiediens 0.2 bar (60 °C, sal dzin jum ar atmosf ru)

Jauda P1 0.049 kW

Eta s knis+motors 44.8 % = Eta s knis * Eta motors

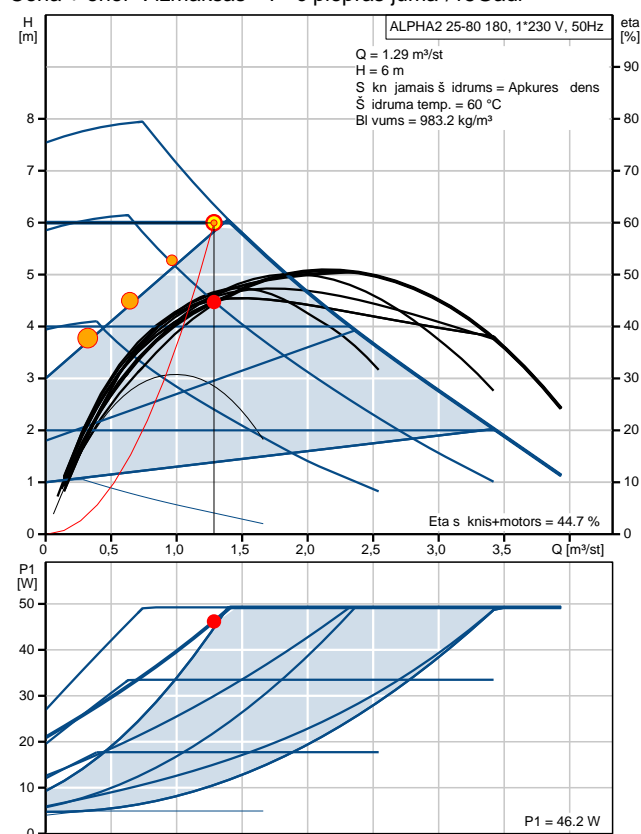
Eta kop 44.8 % = Eta attiec ba pret raž. punktu

Ener . pat ri š 292 kWh/Gads

CO2 emisija 166 kg/Gads

Cena P c piepras juma

Cena + ener . izmaksas P c piepras juma /15Gadi



Do you want to make a comparison? No comparison
 Cik detaliz tu Dz ves Cikla Anal zi J s Simple LCC
 v laties? analysis

Hit list settings

Tr p jumu saraksts: maks. tr p jumu izstr. 2
 grup
 Tr p jumu saraksts: maks. tr p jumu 8
 pavisam
 Nov rt juma krit rijs Preference index
 Include cheapest solution Yes
 Ener ijas cena 0.15 €/kWh
 Ener ijas cenas paaugstin šana 6 %
 Apr in šanas periods 15 years

Slodzes profils

	1	2	3	4	
Pl sma	100	75	50	25	%
Spiediena augstums	106	121	132	130	%
P1	0.049	0.049	0.046	0.037	kW
Eta kop	44.3	38.0	29.5	18.2	%
Laiks	410	1026	2394	3010	h/a
Ener . pat ri š	20	51	111	111	kWh/Gads
Daudzums	1	1	1	1	