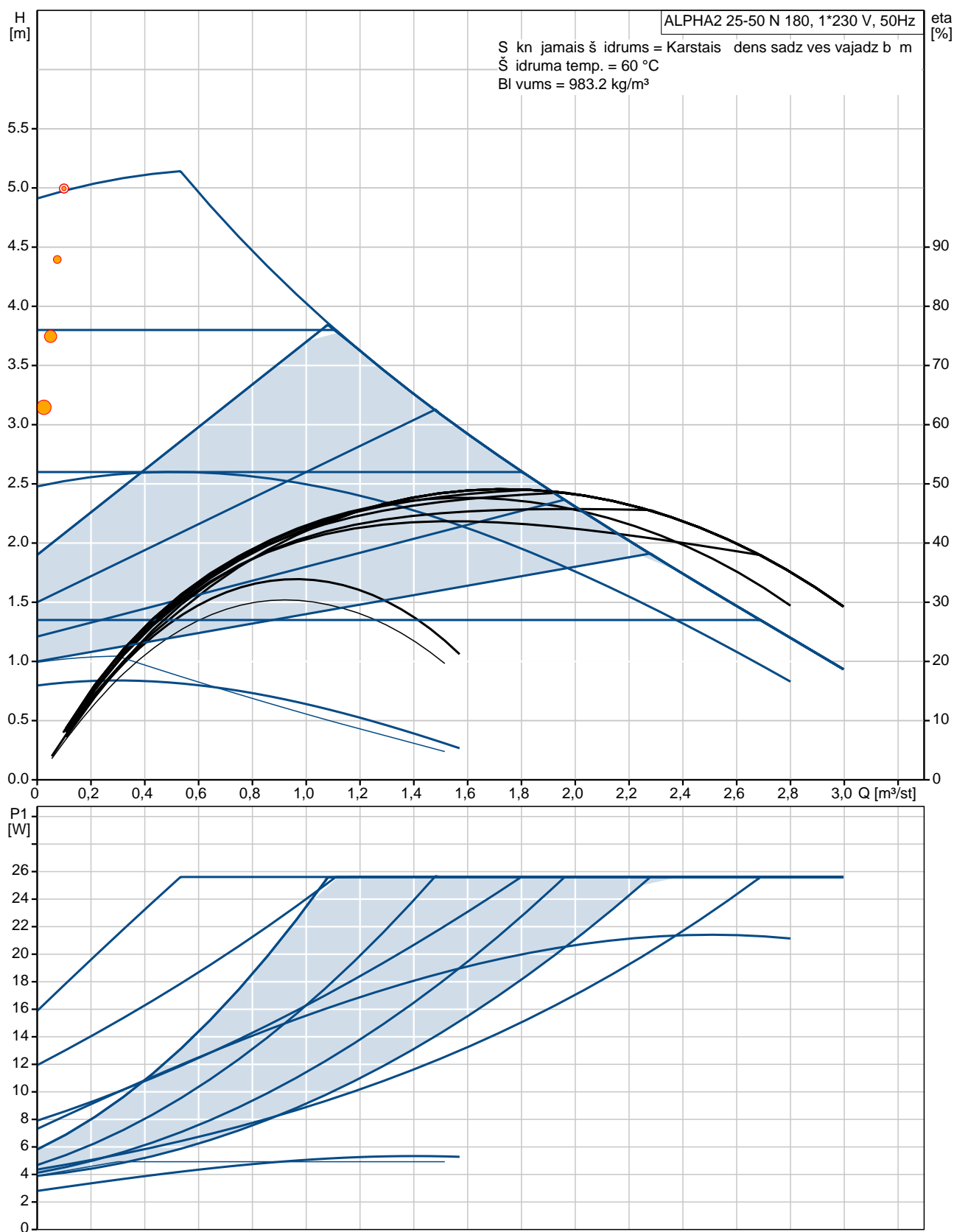




Uz muma nosaukums: -  
 Izveidot js: -  
 T lrunis: -  
 Fakss: -  
 Datums: -

## 97993210 ALPHA2 25-50 N 180 50 Hz



## Apraksts

## V rt ba

### Visp r j inform cija:

Izstr d juma nosaukums: ALPHA2 25-50 N 180

### Poz cija

Izstr d juma Nr.: 97993210

EAN numurs: 5710627540494

### Technical:

Faktiski apr in t pl sma: 0.1 m³/st

S k a rezult jošais s kn šanas augstums: 4.98 m

Maks. s kn. augstums: 50 dm

TF klase: 110

Apstiprin jumi pases datu pl ksn t : VDE,GS,CE

Modelis: B

### Materi li:

S k a korpus: Ner sošais t rauds

EN 1.4308

ASTM 351 CF8

S k rats:

PES 30%GF

### Uzst d šana:

Apk rt j s vides temperat ras diapazons: 0 .. 40 °C

Maks. darba spiediens: 10 bar

Pievienojums: G 1 1/2

Spiediena pak pe:

PN 10

Garums no viena pievienojuma l dz otram: 180 mm

### Š idrums:

S kn jamais š idrums: Karstais dens sadz ves vajadz b m

Š idruma temperat ras diapazons: 0 .. 110 °C

Liquid temp: 60 °C

Bl vums: 983.2 kg/m³

Kinem tisk viskozit te: 1 mm²/s

### Elektriskie dati:

Ieejas jauda P1: 3 .. 26 W

Maksim lais str vas pat ri š: 0.04 .. 0.24 A

T kla frekvence: 50 Hz

Nomin lais spriegums: 1 x 230 V

Korpusa klase (IEC 34-5): X4D

Izol cijas klase (IEC 85): F

Motora aizsardz.: NONE

Termisk aizsardz.: ELEC

### Konrole:

Aut. rež. nakt : integr ts autom tisks nakts laika rež ms

Spai u k rbas poz.: 6H

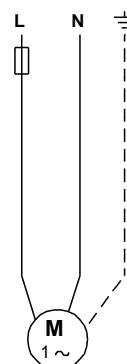
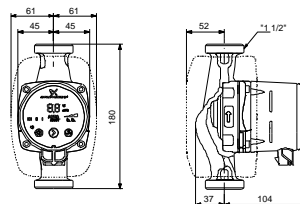
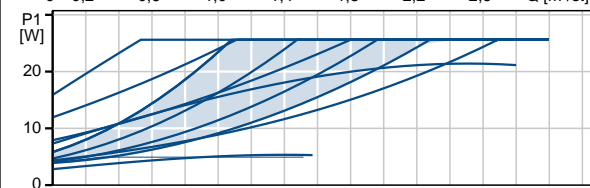
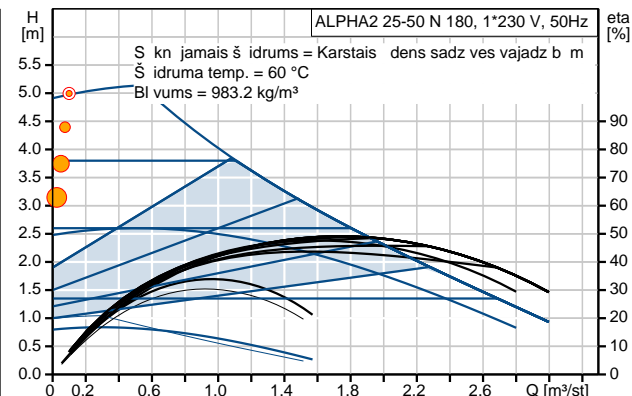
### Citi:

Energy (EEL): 0.16

Neto svars: 2.18 kg

Bruto svars: 2.3 kg

Pieg des tilpums: 3.64 m³





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

## 97993210 ALPHA2 25-50 N 180 50 Hz

### Ievade

#### Visp r js

Application Apkure  
Application area Komeri l s kas  
Uzst d šana Galvenais cirkul torsi  
PI sma (Q) 0.1 m³/st  
Spiedienaugsstums (H) 5 m

#### J su pras bas

S kn jamais š 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 aujamaš pl smas samazin jums 2 %

#### Vad bas rež ms

Vad bas rež ms Proportions Is 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 0.1 m³/st  
Pat ri š Q2 0.1 m³/st  
Pat ri š Q3 0.1 m³/st  
Pat ri š Q4 0 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 25-50 N 180

Daudzums 1

PI sma 0.1 m³/st

Spiediena augstums 4.98 m (0%)

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

Jauda P1

0.018 kW

Eta s knis+motors

7.5 % =Eta s knis \* Eta motors

Eta kop

7.5 % =Eta attiec ba pret raž. punktu

Ener . pat ri š

114 kWh/Gads

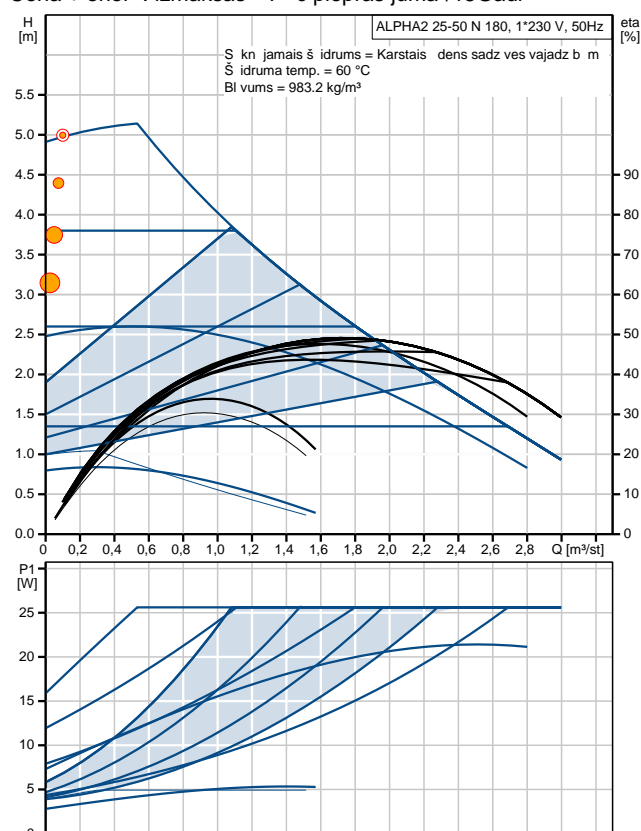
CO2 emisija

65 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	100	99	99	99	%
P1	0.018	0.017	0.017	0.016	kW
Eta kop	7.5	5.7	3.9	2.0	%
Laiks	410	1026	2394	3010	h/a
Ener . pat ri š	7	18	40	49	kWh/Gads
Daudzums	1	1	1	1	