



Pompe Multicellulaire Verticale Grundfos CRN5-14 A-P-G-E-HQQE 2.2KW Raccord PJE INOX 316

Pompe Multicellulaire INOX 316 Grundfos CRN5-14 A-P-G-E-HQQE - Raccord "PJE" DN32 Moteur 2.2kW 3000 t/min Point de fonctionnement optimum : 5.8 m³/h à 6.3 bars



Marque : GRUNDFOS

Référence : CRN5-14-A-P-G-E-HQQE

Critères associés :

Type de fluide : Eau claire

Environnement : Industrie (Triphasée)

Type de produit : Pompes

Type de technologie : Surpression

Pompe Multicellulaire Verticale Grundfos CRN5-14 A-P-G-E-HQQE 2.2KW Raccord PJE INOX 316

Image not found or type unknown

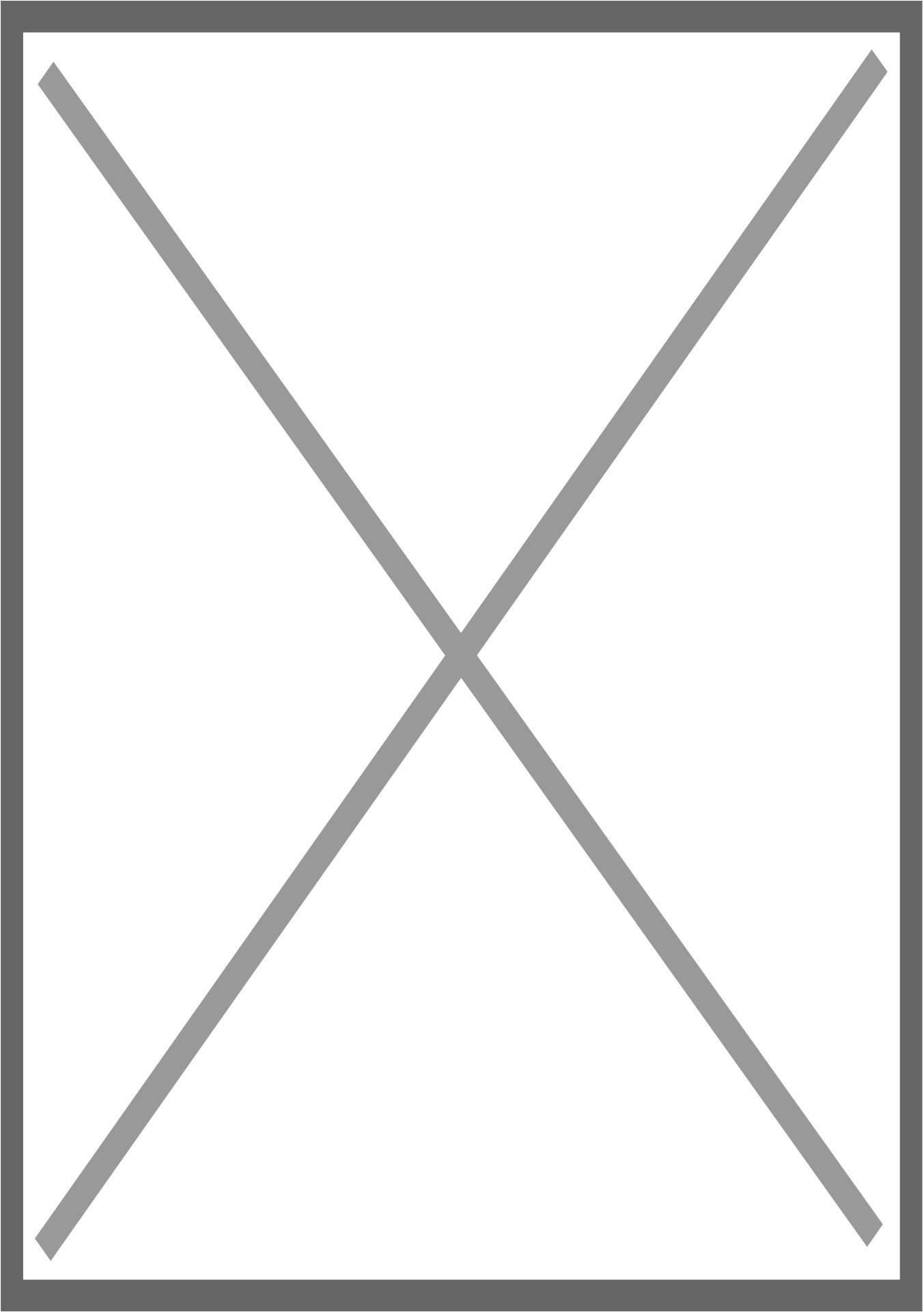
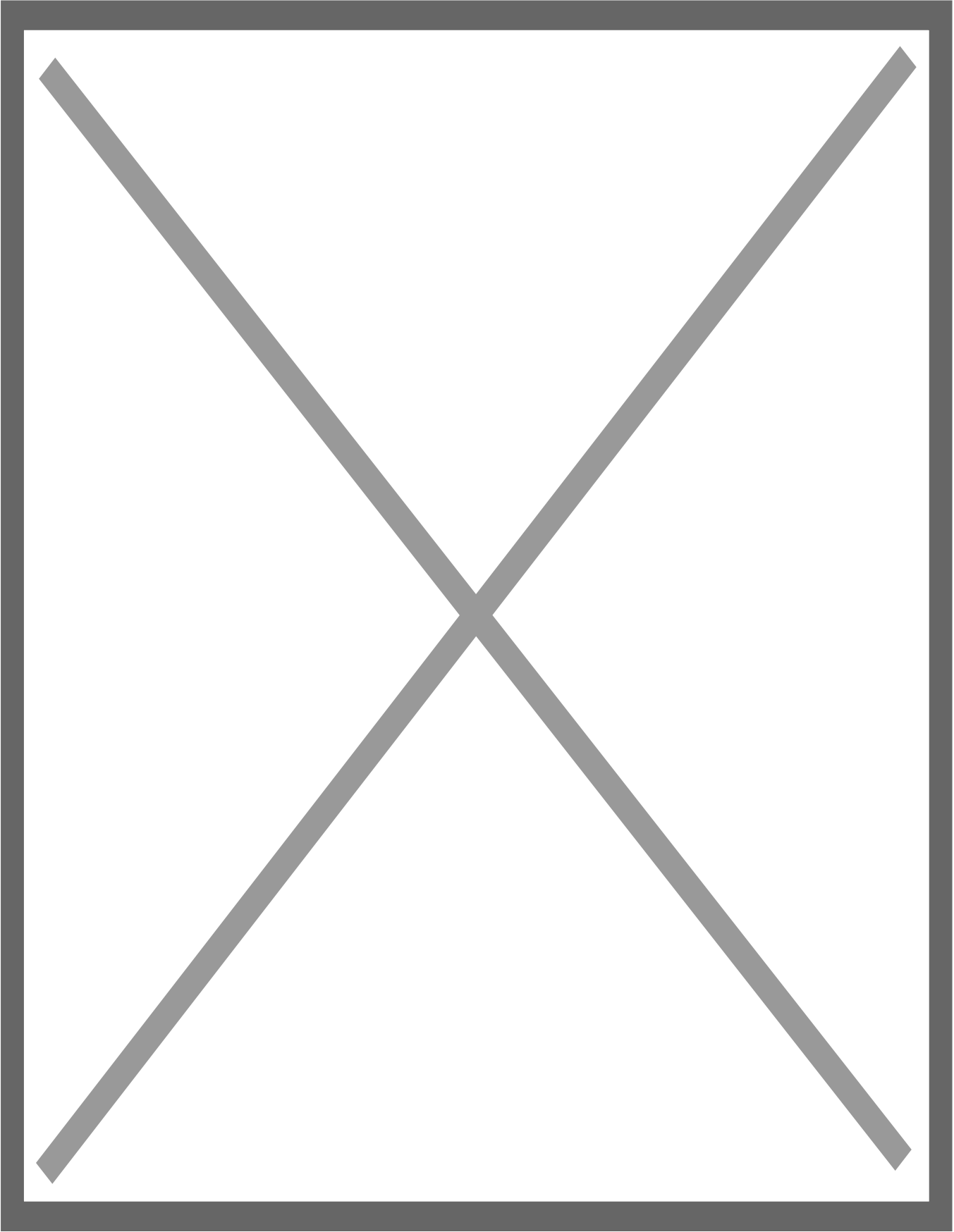


Image not found or type unknown



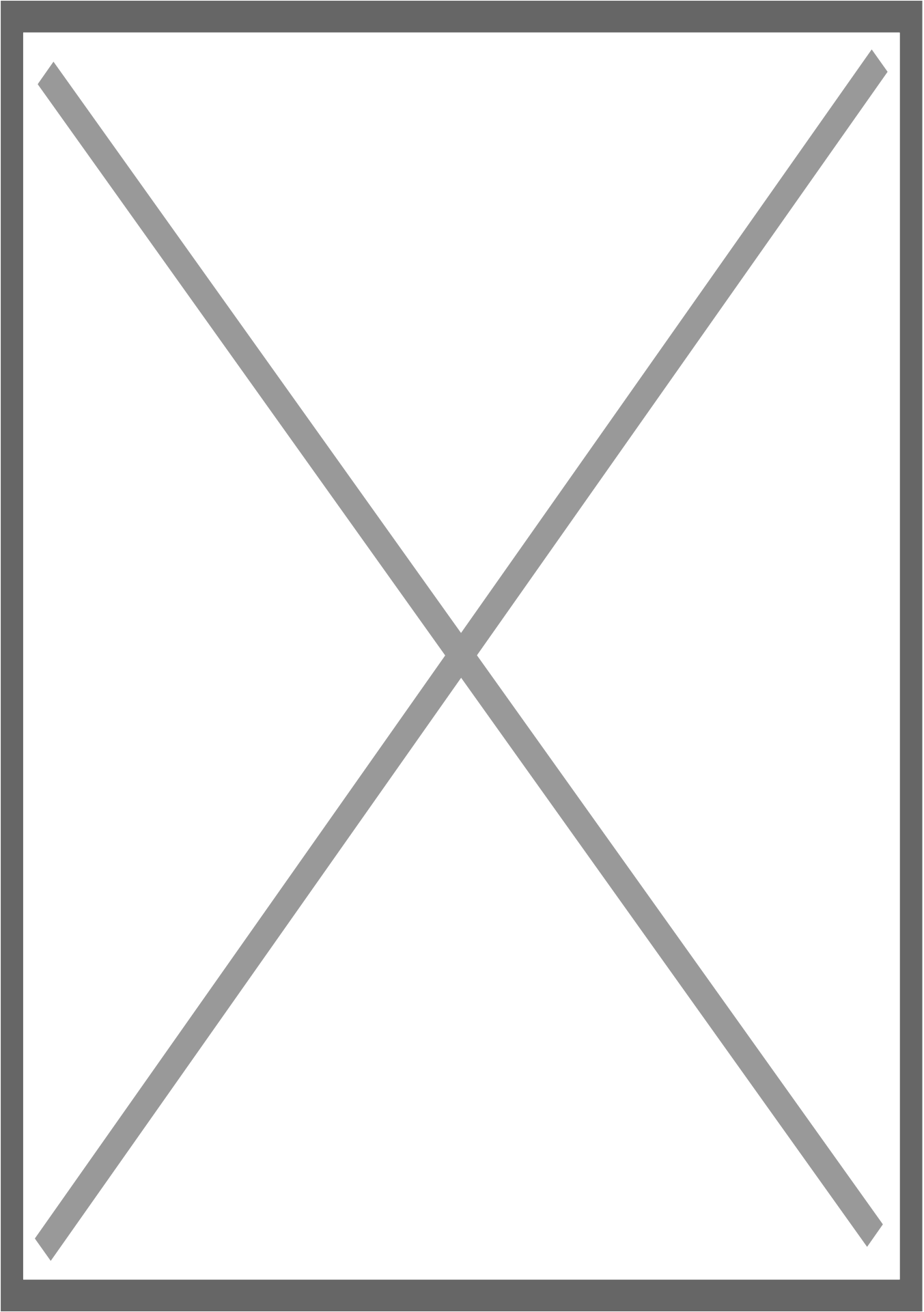


Image not found or type unknown

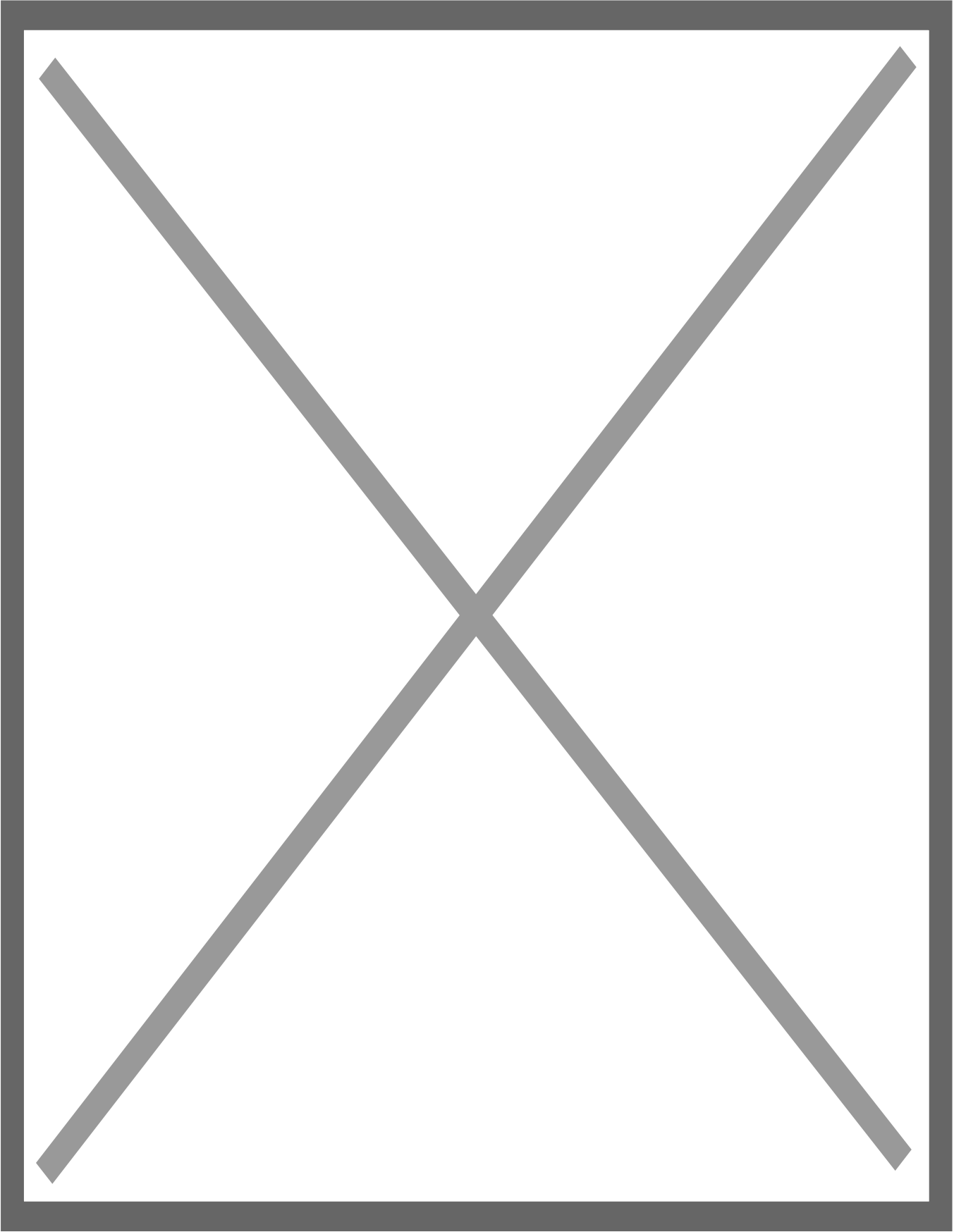


Image not found or type unknown

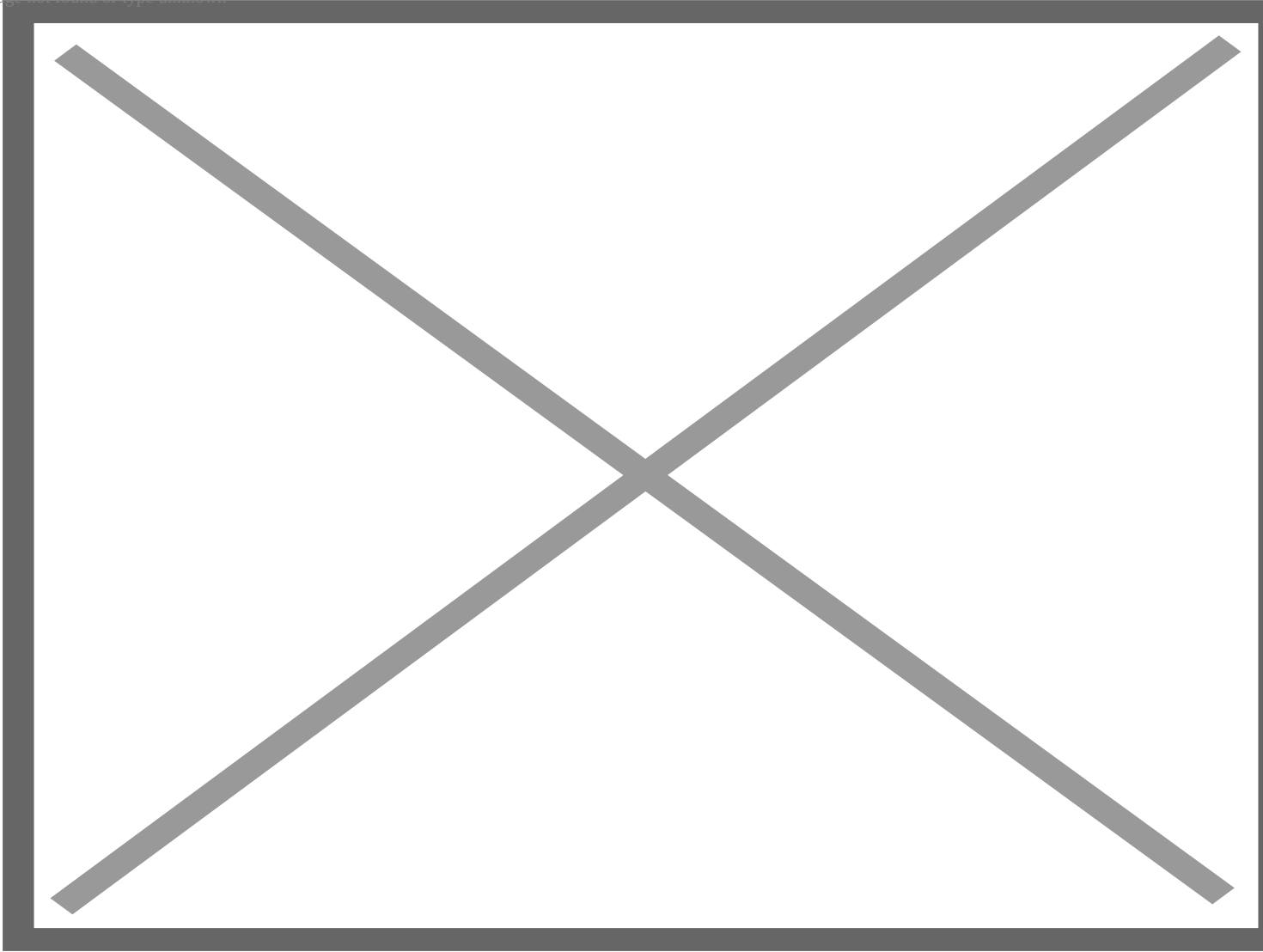


Image not found or type unknown

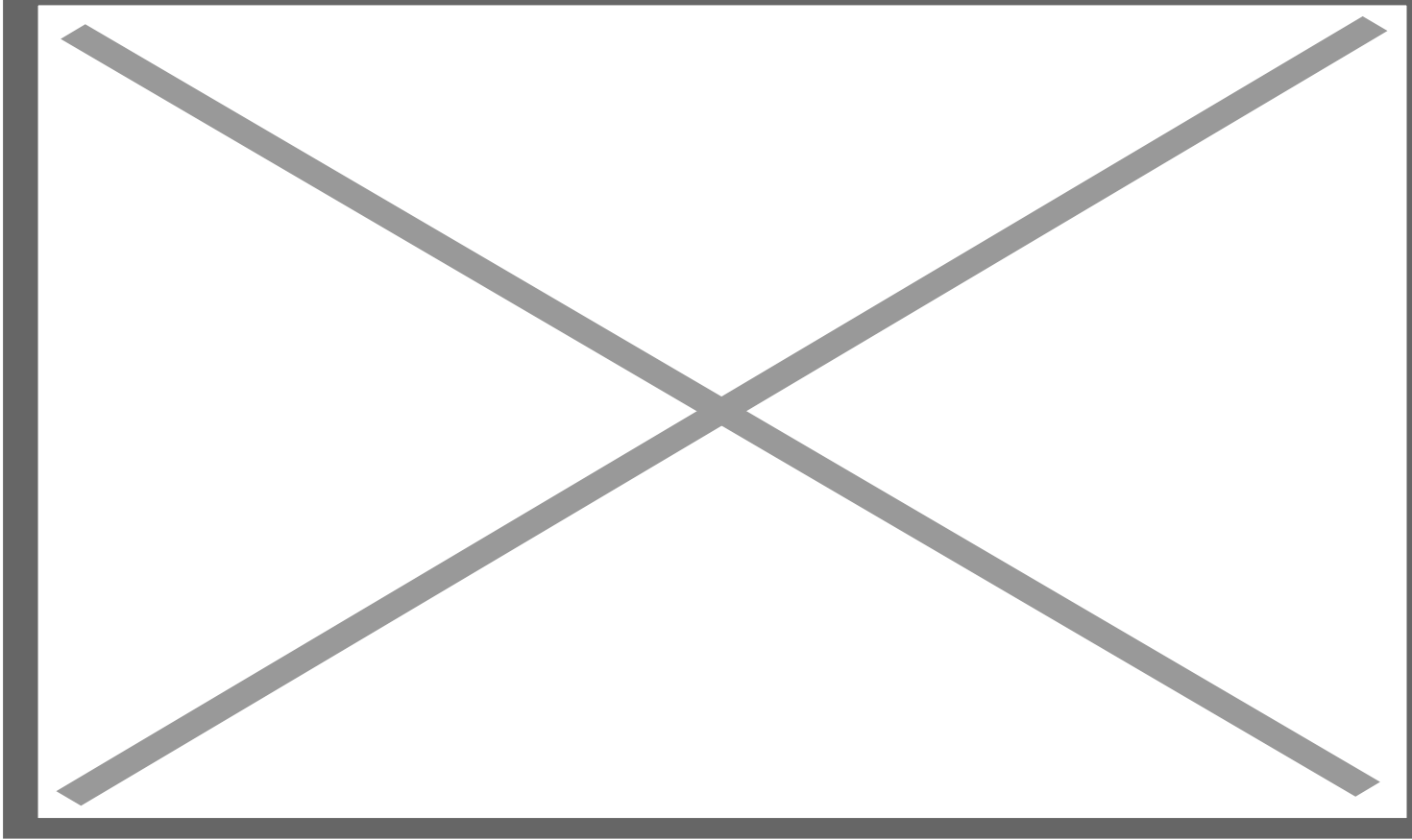
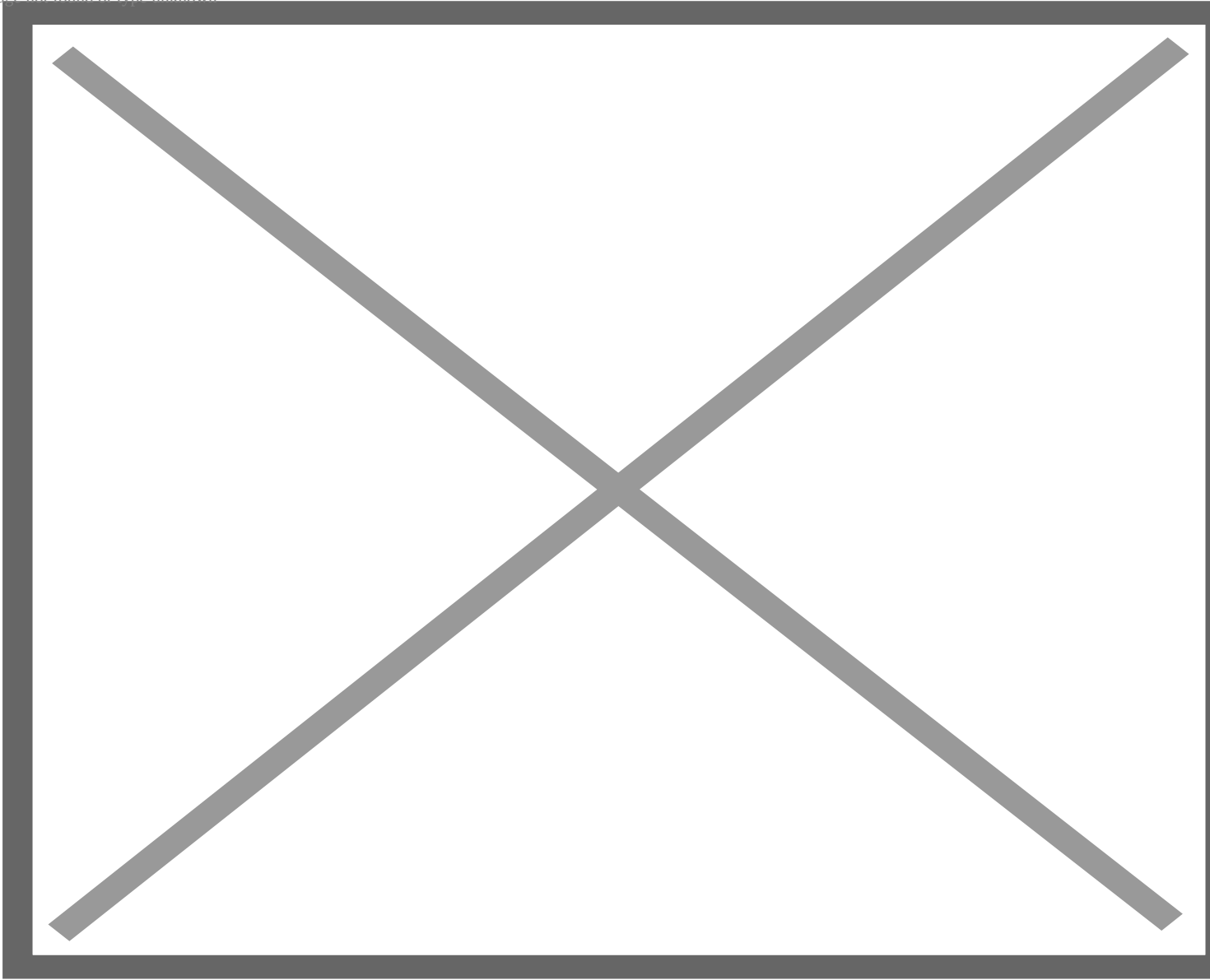
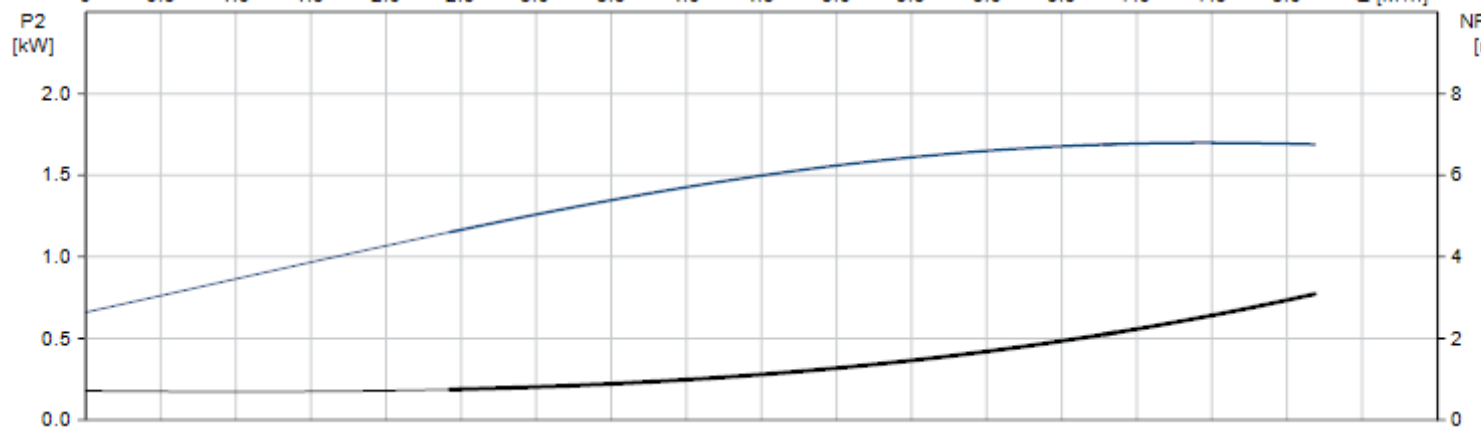
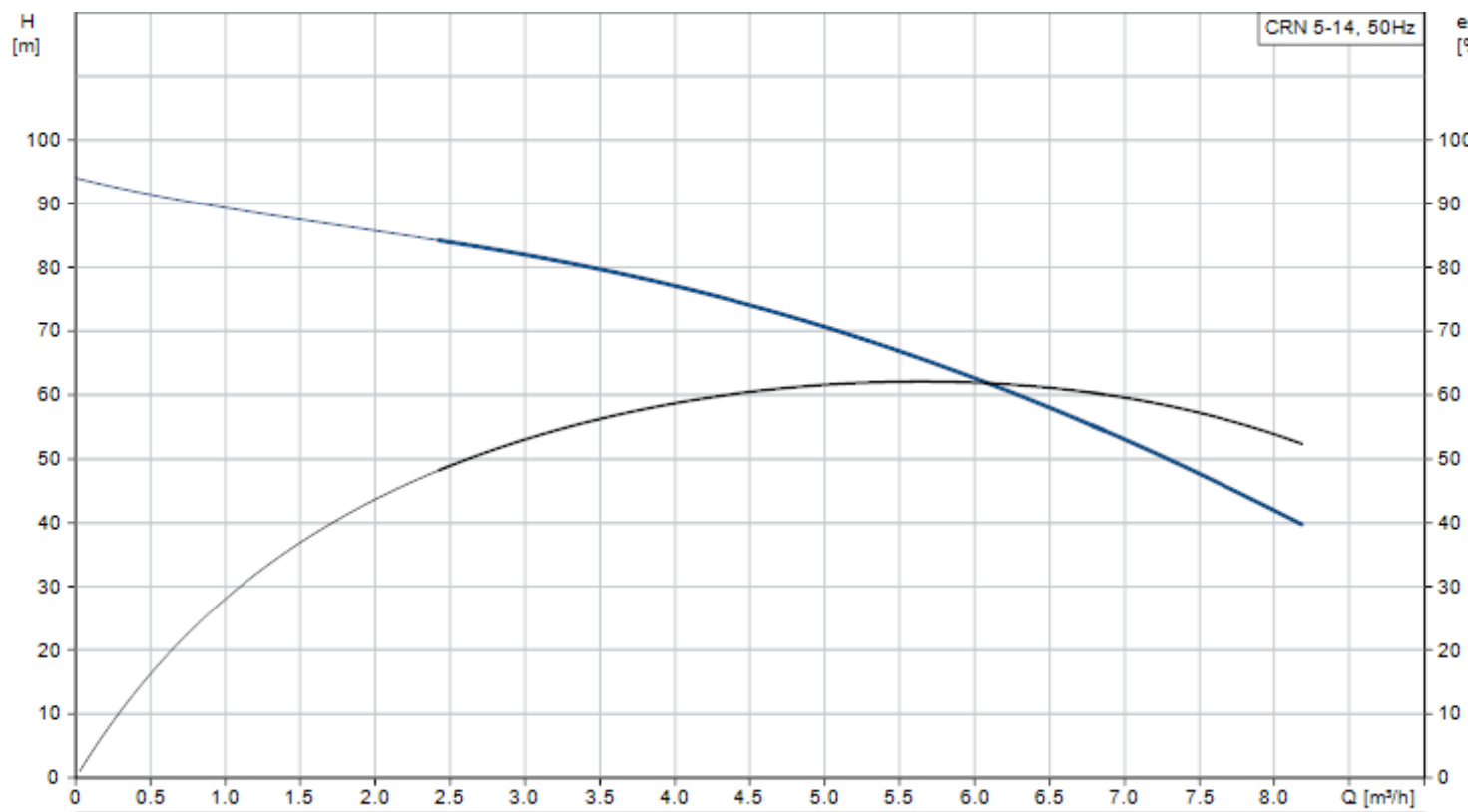


Image not found or type unknown





Description

CRN 5-14 A-P-G-E-HQQE

Pompe centrifuge multicellulaire verticale "in-line", non auto-amorçante. Installation directe sur tuyauterie et montage au sol.

La pompe possède les caractéristiques suivantes :

- Garniture mécanique avec longueur d'assemblage selon norme EN 12756.
- Puissance mécanique transmise à l'hydraulique via accouplement par demi-coquille fonte.

Moteur alternatif 1-phasé.

Liquide:

Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	-20 .. 120 °C
Liquid temperature during operation:	20 °C
Masse volumique:	998.2 kg/m³

Technique:

Vitesse pour donnée pompe:	2730 mn-1
Débit nominal:	5.8 m³/h
Hmt nom.:	63.6 m
Pump orientation:	Vertical
Shaft seal arrangement:	Single
Code for shaft seal:	HQQE
Approvals on nameplate:	CE, EAC,ACS
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B

Matériaux:

Base:	Stainless steel EN 1.4408 ASTM 316
Roue:	Stainless steel EN 1.4301 304
Palier int.:	SIC

Installation:

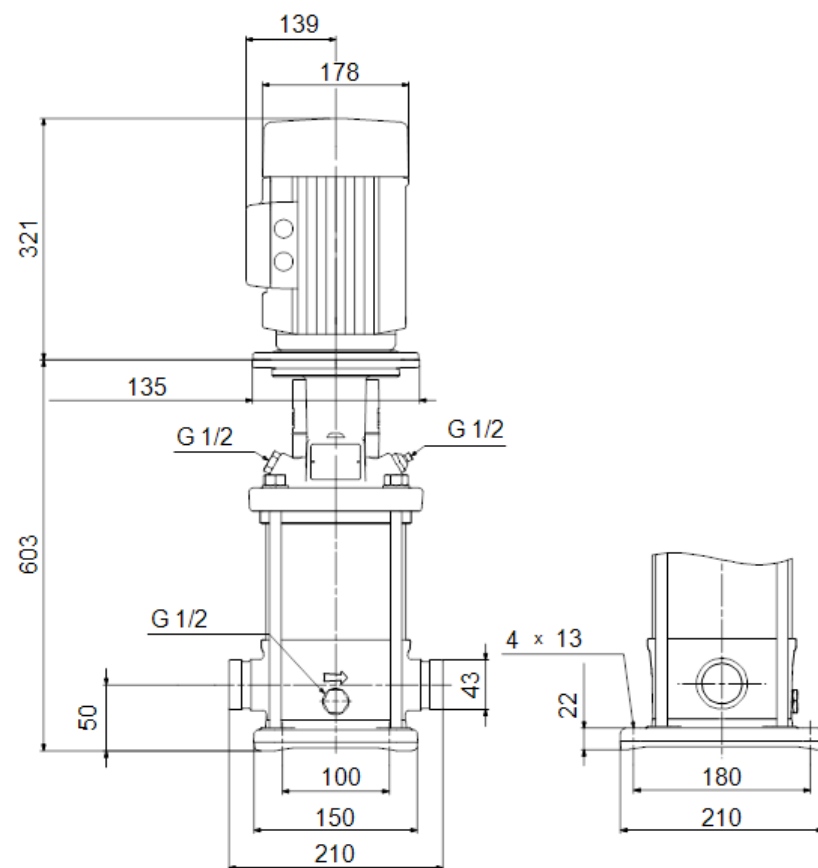
Température ambiante maximum:	40 °C
Pression maximale de service:	PN 25 bar
Pression maximum à la température indiquée:	25 bar / 120 °C 25 bar / -20 °C
Type of connection:	PJE
Size of inlet connection:	DN 32
Section aspiration:	1 1/4 inch
Size of outlet connection:	DN 32
Diamètre de l'orifice de refoulement:	1 1/4 inch
Flange size for motor:	FT115

Donnée électrique:

Type moteur:	90LC
Classe de rendement IE:	NA
Puissance nominale - P2:	2.2 kW
Puissance (P2) requise par pompe:	2.2 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	1 x 220-230/240 V
Courant nominal:	14,0-13,6/12,6 A
Intensité démarrage:	330 %
Cos phi - facteur de puissance:	1,00
Vitesse nominale:	2730/2720 mn-1
Rendement moteur à pleine charge:	75 %
Nombre de pôles:	2
Indice de protection (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Classe d'isolement (IEC 85):	F

Autres:

Minimum efficiency index, MEI ≥:	0.57
Poids net:	41.4 kg
Poids brut:	44.3 kg
Volume d'expédition:	0.12 m3



[Lien vers la fiche du produit](#)