

Pozice	Počet	Popis
	1	ALPHA2 25-60 130  Pozn.: obr. výrobku se může lišit od skuteč. výrobku Výrobní T.: 97993197 Vysoce účinný obahevací Terpadlo s motorem s trvalými magnety (ECM-technologie) a integrovaným elektronickým řízením výkonu díky plynulé regulaci otáček. cirkulace topné vody splňuje požadavky VDI 2035. Vlastnosti a přínosy: • Účinné experimenty při nastavování Terpadla. Unikátní funkce AUTOADAPT nalezne neoptimální nastavení • Dodatečné náklady - tepelná izolace kryty jsou součástí dodávky • Vše je pod kontrolou - displej sdělí o el. výkonu ve wattech nebo o průtoku v m³/h • Vysoká energetická účinnost díky nejlepšímu indexu energetické účinnosti (EEI) na trhu • Varianta v provedení tělesa Terpadla z korozivzdorné oceli • Splňuje nameškové normy pro energetická účinnost v budovách - EN 15316-3-2 • Dle požadavků energetických úspor je dosaženo díky funkci nočního redukování výkonu • Široká volba (jedním tlačítkem) mezi 3 přímými konstantními diferenčními tlaky, 3 přímými proporcionálními tlaky nebo 3 křivkami konstantních otáček • Široká nabídka el. připojení díky novému konektoru ALPHA • Rozšířená oblast aplikací díky vhodnosti pro systémy se studenou vodou • Katalytická chráněná tělesa Terpadla - vysoká korozní odolnost • Nízká instalace náklady, protože není nutno externí motorové ochrany Kapalina: Rozsah teploty kapaliny: 0 .. 110 °C Techn.: Teplotní třída TF: 110 Schval. značky na typovém štítku: VDE, GS, CE Materiál: Těleso Terpadla: Litina EN-GJL-150 ASTM A48-150B Obalové kolo: PES 30%GF Instalace: Rozsah okolní teploty: 0 .. 40 °C Max. provozní tlak: 10 bar Potrubní připojka: G 1 1/2 PN pro potrubní připojku: PN 10 Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem: 130 mm Elektrická síla:

GRUNDFOS®

Název společnosti:

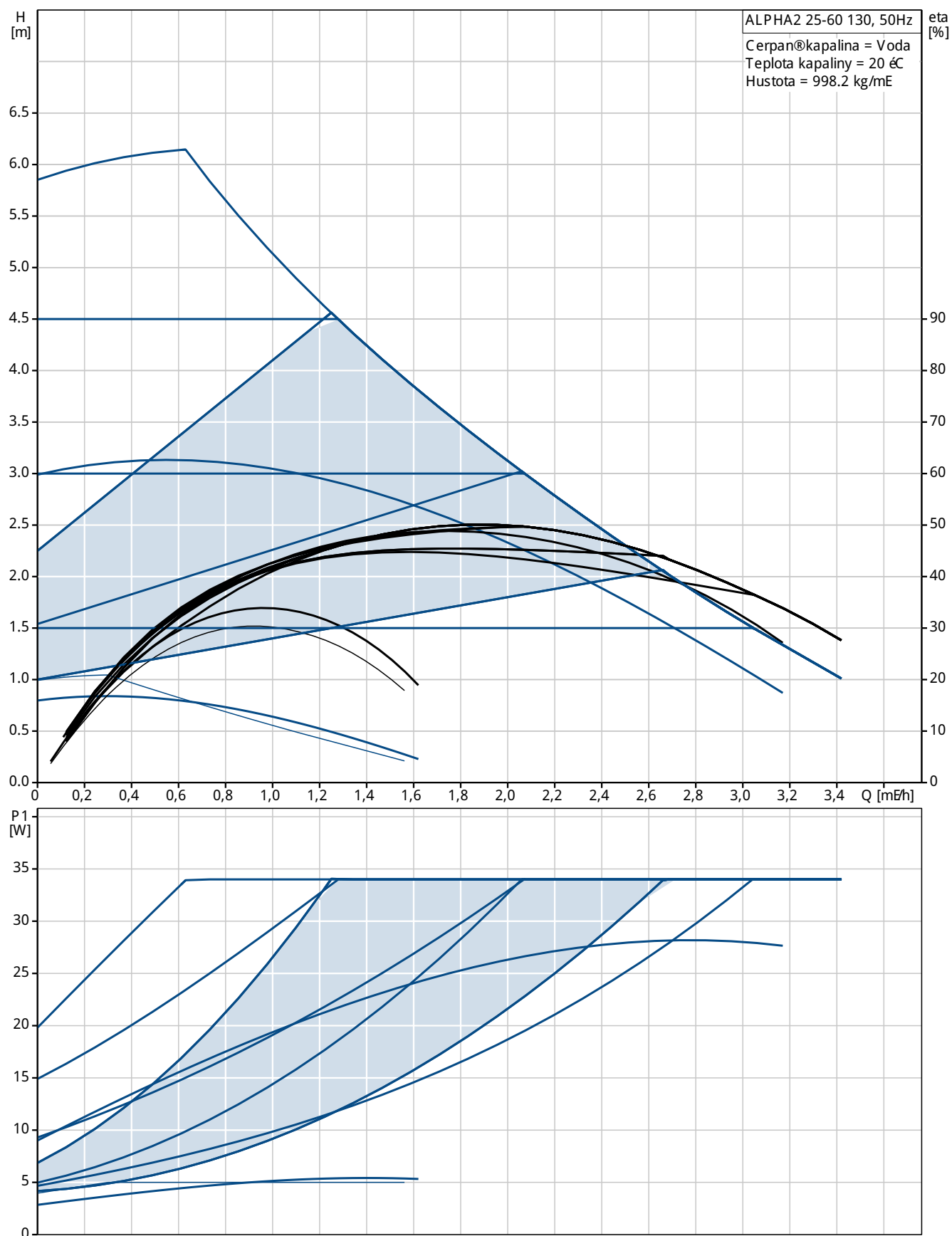
Vypracováno k:

Telefon:

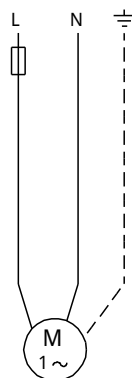
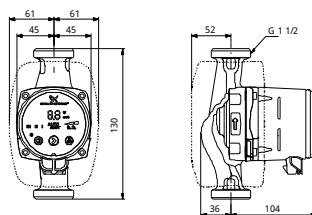
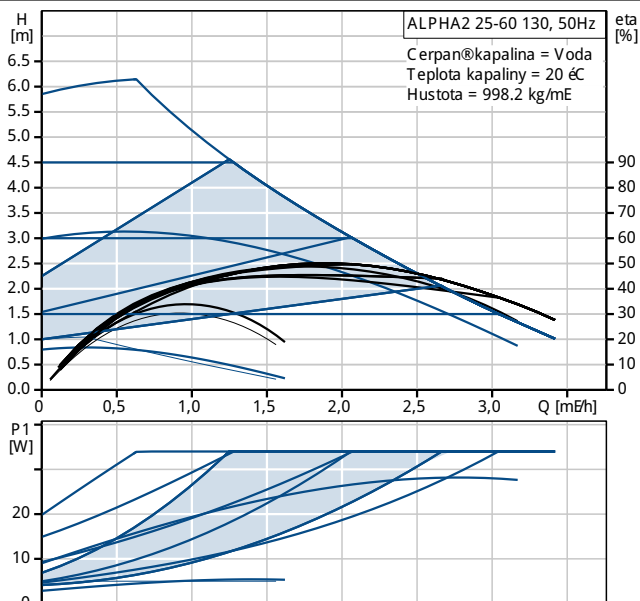
Datum:

Pozice	Popis
	Příkon - P₁: 3 .. 34 W Max. spotřeba el. proudu: 0.04 .. 0.32 A Frekvence el. síta: 50 Hz Jmenovitý napětí: 1 x 230 V Krytí (IEC 34-5): X4D Třída izolace (IEC 85): F Jiný: Energet. účinnost (EEI): 0.17 Čistá hmotnost: 1.88 kg Hrubá hmotnost: 2 kg Právní objem: 0.004 mE

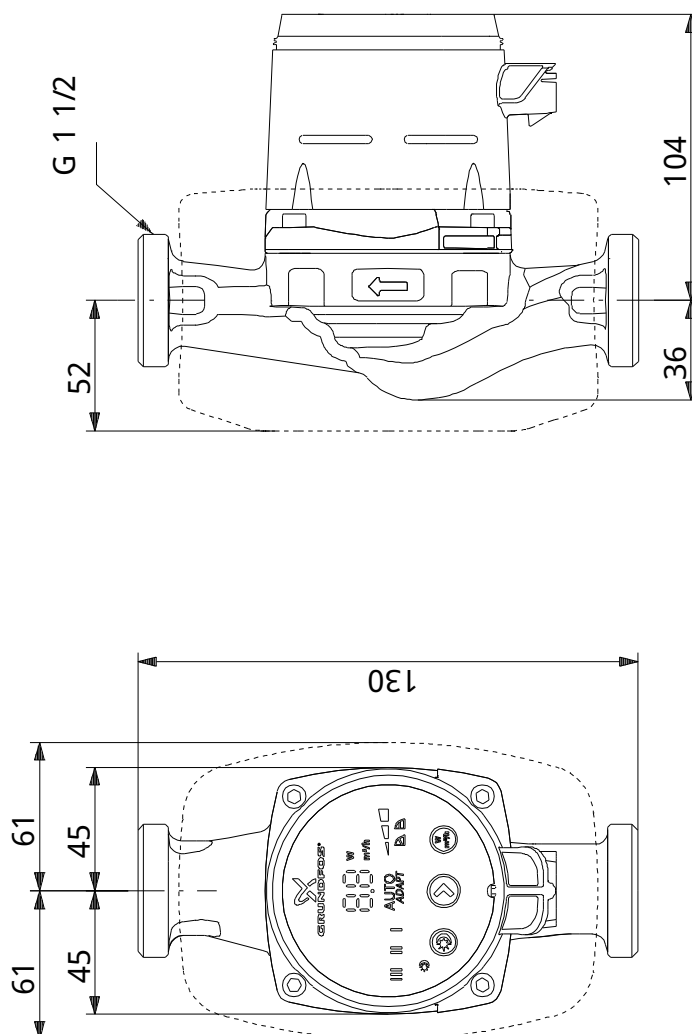
97993197 ALPHA2 25-60 130 50 Hz



Popis	Hodnota
Všeobecné informácie:	
Názov výrobku::	ALPHA2 25-60 130
Pozícia	
Číslo výrobku:	97993197
EAN kód::	5710627540364
Cena:	Na vyžiadanie
Techn.:	
Max. dopravná výška:	60 dm
Teplotná trieda TF:	110
Schválené značky na typovom plátniku:	VDE,GS,CE
Model:	B
Materiál:	
Taleso Terpadla:	Litina
	EN-GJ L-150
	ASTM A48-150B
Obať kolo:	PES 30%GF
Instalácia:	
Rozsah okolitej teploty:	0 .. 40 °C
Max. prevádzkový tlak:	10 bar
Potrúbný pripojok:	G 1 1/2
PN pre potrúbný pripojok:	PN 10
Vzdialenosť medzi sacím a vstávnym hrdlom:	130 mm
Kapalina:	
Rozsah teploty kapality:	0 .. 110 °C
Elektrický ťaženie:	
Prikon - P1:	3 .. 34 W
Max. spotreba el. proudu:	0.04 .. 0.32 A
Frekvencia el. siete:	50 Hz
Jmenovitý napätie:	1 x 230 V
Kryt (IEC 34-5):	X4D
Trieda izolácie (IEC 85):	F
Motorová ochrana:	σdnw
Teplotná ochrana:	ELEC
náročnosť jednotky:	
Automat. noTn reduk. provoz:	Všetna automat. noTnho reduk. provozu
Poloha svorkovnice:	6H
Živiny:	
Energet. účinnosť (E EI):	0.17
Cistota:	1.88 kg
Hrubota:	2 kg
Prepravný objem:	0.004 mE



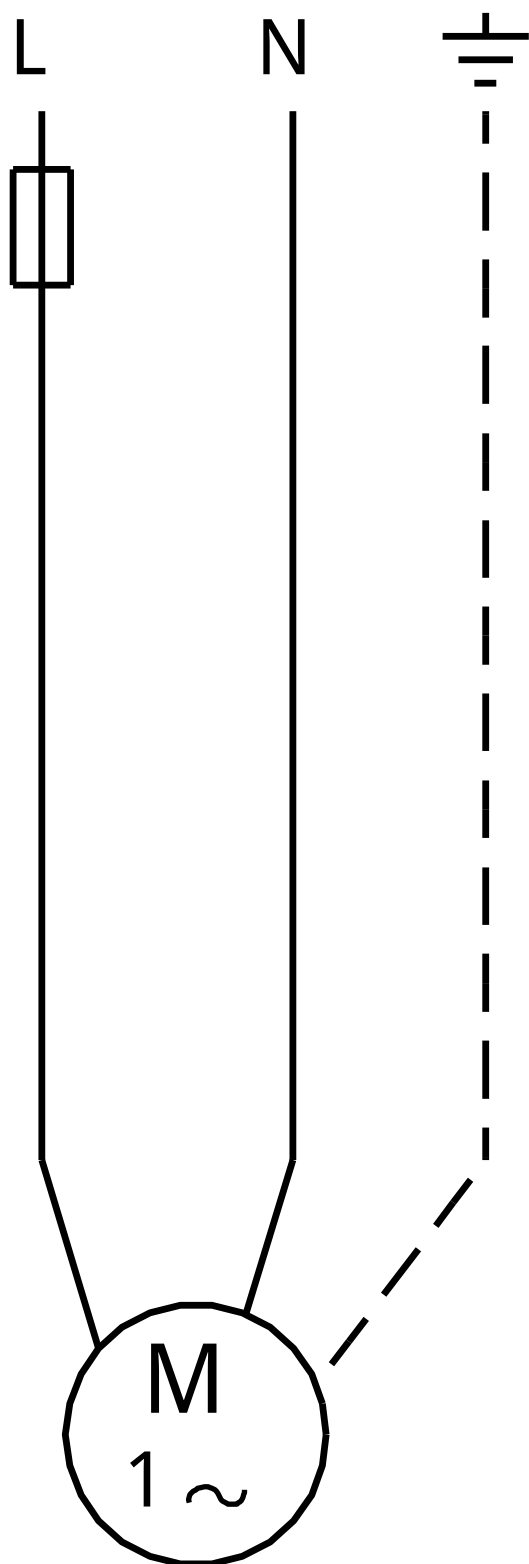
97993197 ALPHA2 25-60 130 50 Hz



Poznámka! Všechny jednotky musí být v [mm] jestliže není uvedeno jinak.
Poznámka: tento zjednodušený rozmarový náčrt nezobrazuje všechny detaily.



97993197 ALPHA2 25-60 130 50 Hz



Upozornění! Všechny jednotky jsou v [mm], pokud není uvedeno jinak!