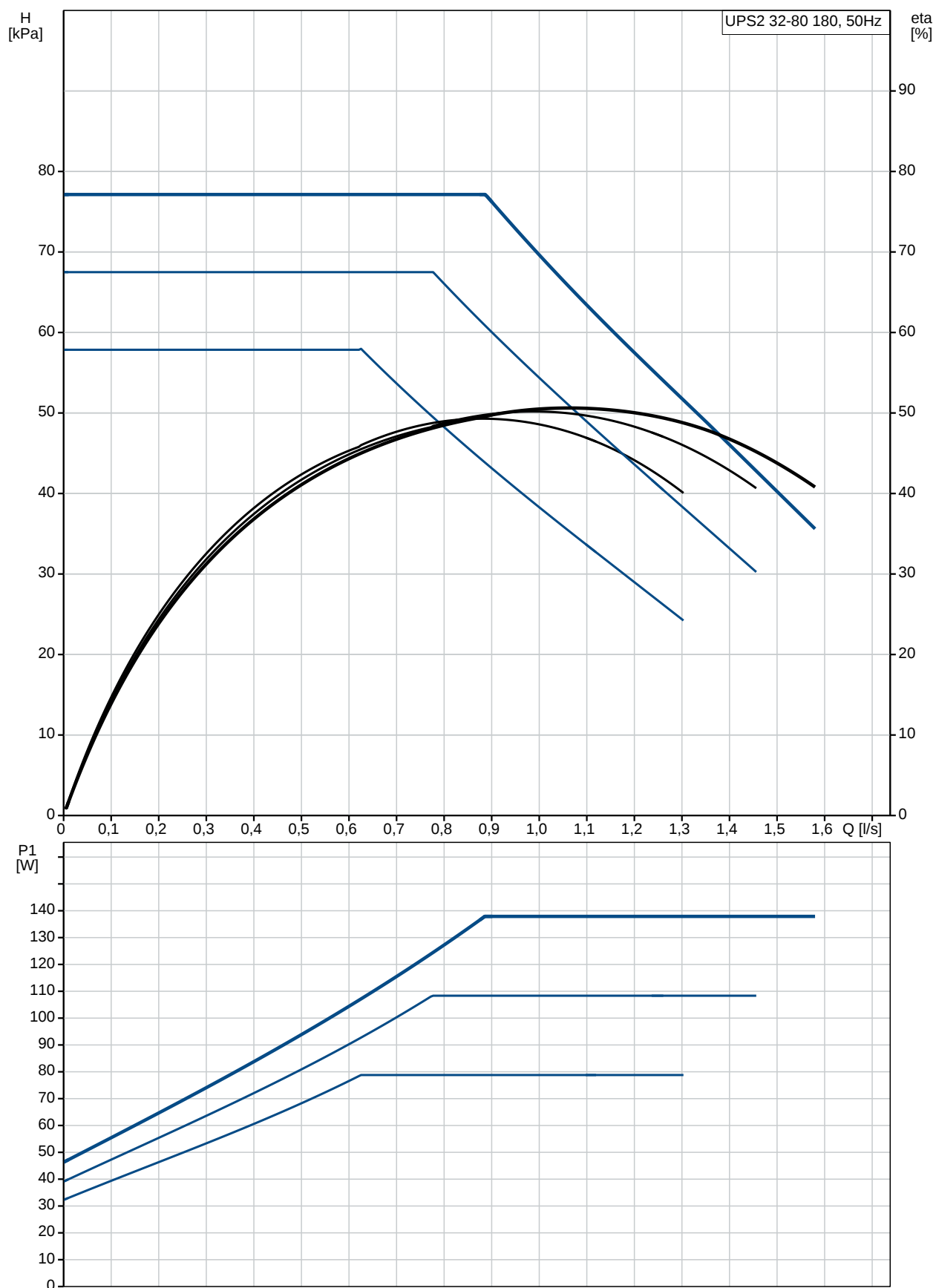


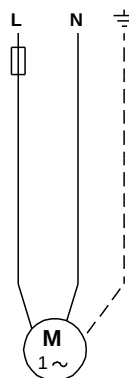
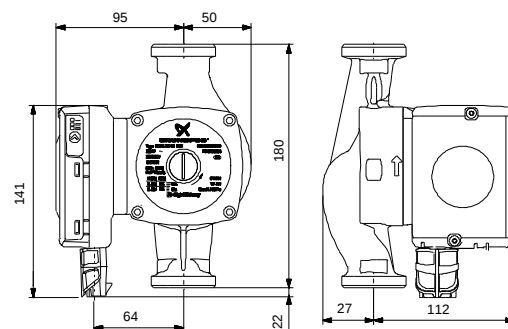
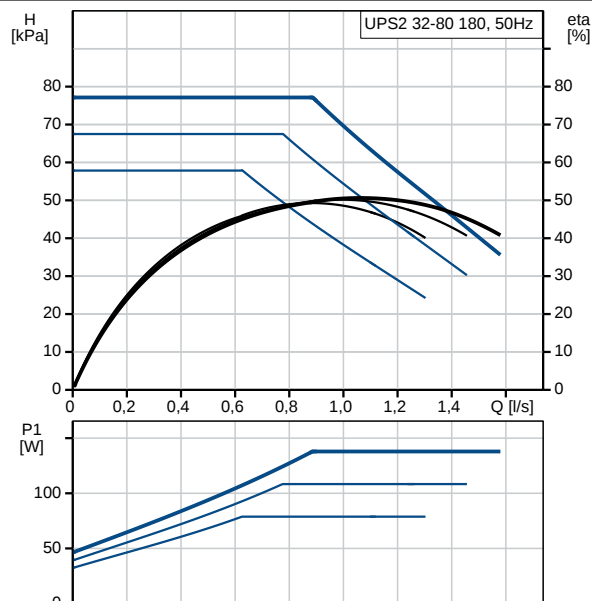
Positio	Laske	Kuvaus
	1	UPS2 32-80 180  Tuote No.: 98707855 Korkean hyötysuhteen kiertovesipumppu kestopagneettimootorilla (ECM-teknologia), täyttää ErP-direktiivin nro 641/2009 vaatimukset portaattoman nopeudensäädön ansiosta. Puhtaalle lämmitysvedelle VDI 2035 mukaisesti. Ominaisuudet ja hyödyt: UPS2 32-80 180 Korkean hyötysuhteen kiertovesipumppu kestopagneettimootorilla (ECM-teknologia), täyttää ErP-direktiivin nro 641/2009 vaatimukset portaattoman nopeudensäädön ansiosta. Soveltuu puhtaalle lämmitysvedelle VDI 2035 mukaisesti. Ominaisuudet ja hyödyt: • Täyttää vuodesta 2015 alkaen ErP-direktiivin vaatimukset. • 1 pumppu korvaa 3 versiota. • Saatavana pelkkä moottoriosia ilman pumppupesää. Sopii kaikkiin sarjan 100 4-m, 5-m ja 6-m pumppupesiin. • Ahtaisiin asennuskohteisiin esim. kattiloissa. • Suuret energiansäästöt, koska energiatehokkuusindeksi (EEI) on alle 0,23. • Täyttää saksalaisen asetuksen vaatimukset kiinteistöjen ja kiinteistötekniikan energiansäästöistä – Energieeinsparverordnung – EnEV §14(3). • Kolme suhteellista painekäyrää tai kolme vakionopeutta valittavissa yhdellä painikkeella. • Ei korroosio-ongelmia elektroforeesipinnoitetun pumppupesän ansiosta. • Pienemmät asennuskustannukset, koska ulkoista moottorinsuojaa ei tarvita. Neste: Pumpattava neste: Vesi Nesteen lämpötila-alue: 2 .. 95 °C Liquid temperature during operation: 60 °C Tiheys: 983.2 kg/m³ Tekniset: TF luokka: 95 Hyväksynyt nimikilvessä: CE,VDE Materiaalit: Pumpun pesä: Valurauta EN-JL1020 ASTM A48-25B Juoksupyörä: Komposiitti, PES/PP Asennus: Suurin sall. toimintapaine: 1000 kPa Putkiliitäntä: G 2 Painejakso: PN 10 Asennusmitta: 180 mm Sähkö tiedot:

Positio	Laske	Kuvaus
		Syöttötaajuus: 50 Hz Nimellisjännite: 1 x 230 V Suojausluokka (IEC 34-5): X2D Eristysluokka (IEC 85): F

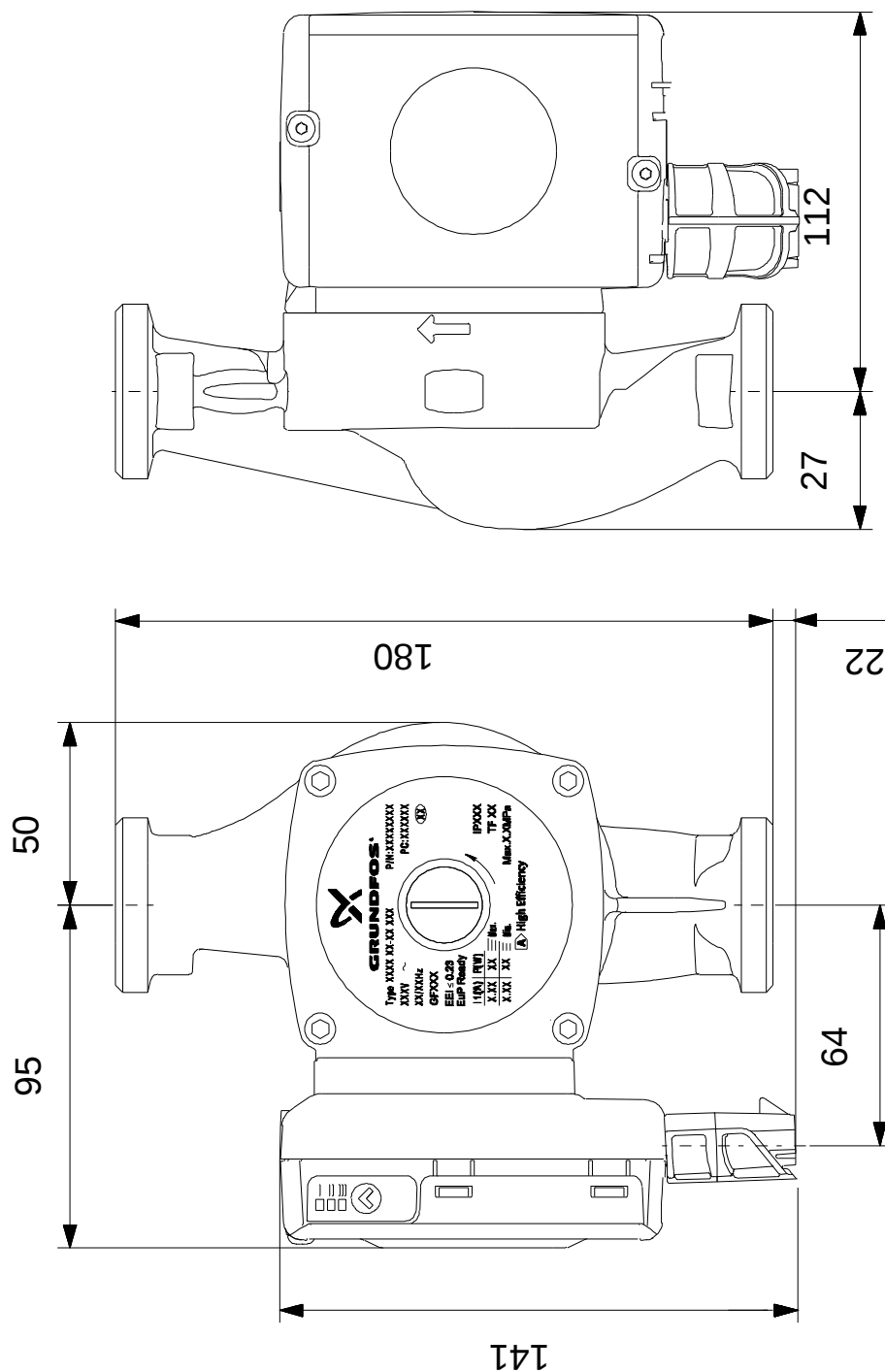
98707855 UPS2 32-80 180 50 Hz



Kuvaus	Arvo
Yleistiedot:	
Tuotteen nimi:	UPS2 32-80 180
Tuotenro:	98707855
EAN-numero:	5712600252028
Tekniset:	
Suurin nostokorkeus:	8 m
TF luokka:	95
Hyväksynnät nimikilvessä:	CE,VDE
Materiaalit:	
Pumpun pesä:	Valurauta
	EN-JL1020
	ASTM A48-25B
Juoksupyörä:	Komposiitti, PES/PP
Asennus:	
Suurin sall. toimintapaine:	1000 kPa
Putkiliitäntä:	G 2
Painejakso:	PN 10
Asennusmitta:	180 mm
Neste:	
Pumpattava neste:	Vesi
Nesteen lämpötila-alue:	2 .. 95 °C
Liquid temperature during operation:	60 °C
Tiheys:	983.2 kg/m ³
Sähkö tiedot:	
Syöttötaajuus:	50 Hz
Nimellisjännite:	1 x 230 V
Suojausluokka (IEC 34-5):	X2D
Eristysluokka (IEC 85):	F
Moottorisuoja:	EI OLE
Lämpösuoja:	ELEC
Säätimet:	
KytKentärasian asento:	9H
Muut:	
Energy (EEI):	0.23
Nettopaino:	2.7 kg
Bruttopaino:	2.9 kg
Lähetystilavuus:	0.005 m ³



98707855 UPS2 32-80 180 50 Hz



Huomaa! Kaikki yksiköt [mm] ellei toisin mainita.
Rajoitus: Tämä yksinkertaistettu mittakuva ei sisällä kaikkia yksityiskohtia.