

AEDONPUMP

RAPTOR 4D LITE



DIESEL

**DREVET SPILDEVANDS
AFVANDINGSPUMPE**

FUNKTIONER OG KONKURRENCEDYGTIGHED

Typ: **RAPTOR 4D LITE**
 Forbindelses Størrelse: **4"**

Ramme LxBxH: **1400x900x1000 mm**
 Tørvægt: **550 kg**
 Brændstoftankens kapacitet: **50 L**
 Støjniveau: **53dB (ved 10 m)**

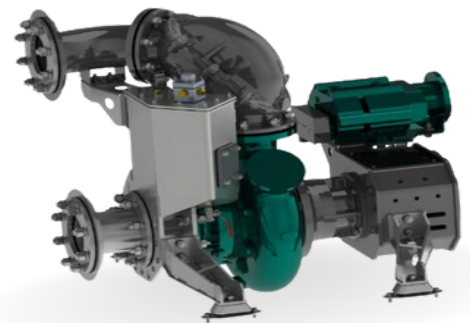
Designet til tunge applikationer i spildevand, dræning og afvanding bypass

- Lange vedligeholdelsesintervaller;
- Højkvalitets reservedele og lang levetid
- Innovation, online telemetri og fjernadgang
- Brancheførende effektivitet



DEN TEKNISKE SPECIFIKATION AF PUMPEN

Pumpe Maks. flow **115 m³/t**
 Maks. tryk: **19 m**
 Typ af pumpehjul: **Skrueformet pumpehjul**
 Håndtering af faste stoffer: **75 mm**
 Temperatur: **maks. 40°C**
 Pumpehus: **GG25 (0.6025)**
 Pumpehjul: **GGG60 (0.7060)**
 Sugedispenser: **GG20 (0.6020)**
 Bæring: **GG20 (0.6020)**
 Aksel: **1.4021**
 Akselforsegling: **WC/SiC/NBR**
 O-Ringe: **NBR**
 Suge dispenser kan justeres med eksterne reguleringskruer



Priming System

Kapacitet til luftbehandling: **60 m³/t**
 Maks. vakuum: **9.0 m**
 Flydekasse: **Varmgalvaniseret stål**
 Kontraventil: **Nodulært støbejern GJS400**
 Kontraventil kugle: **Gummi NBR**



MOTOR MULIGHEDER

Standard Hatz 1D81
 Cylindre: 1
 Slagvolumen i liter: **0.667**
 Boring og slaglængde i mm: **100 x 85 (tommer)**
 Maksimal kraft: **5.5kW @ 1500 o/min**
 Variabel hastighed: **1500-1700 o/min**
 Maksimalt drejningsmoment: **21Nm @ 3000 o/min**
 Forbrændingssystem: **Mekanisk højtryks direkte injektion**
 Euronorm: **Stage V**



RAMME MULIGHEDER

Lydløs overdækning Ramme eller overdækning: **Ikke stabelbar**
 Dimensioner LxBxH: **1400x900x1000 mm**
 Løftepunkt: **Enkelt løftepunkt**
 Gaffeltrucklommer: **Gaffeltrucklommer**

*Anhænger er ikke inkluderet
 **Pumpen er beregnet til montering på traileren



Anhænger Efter anmodning



Løftekrog Efter anmodning

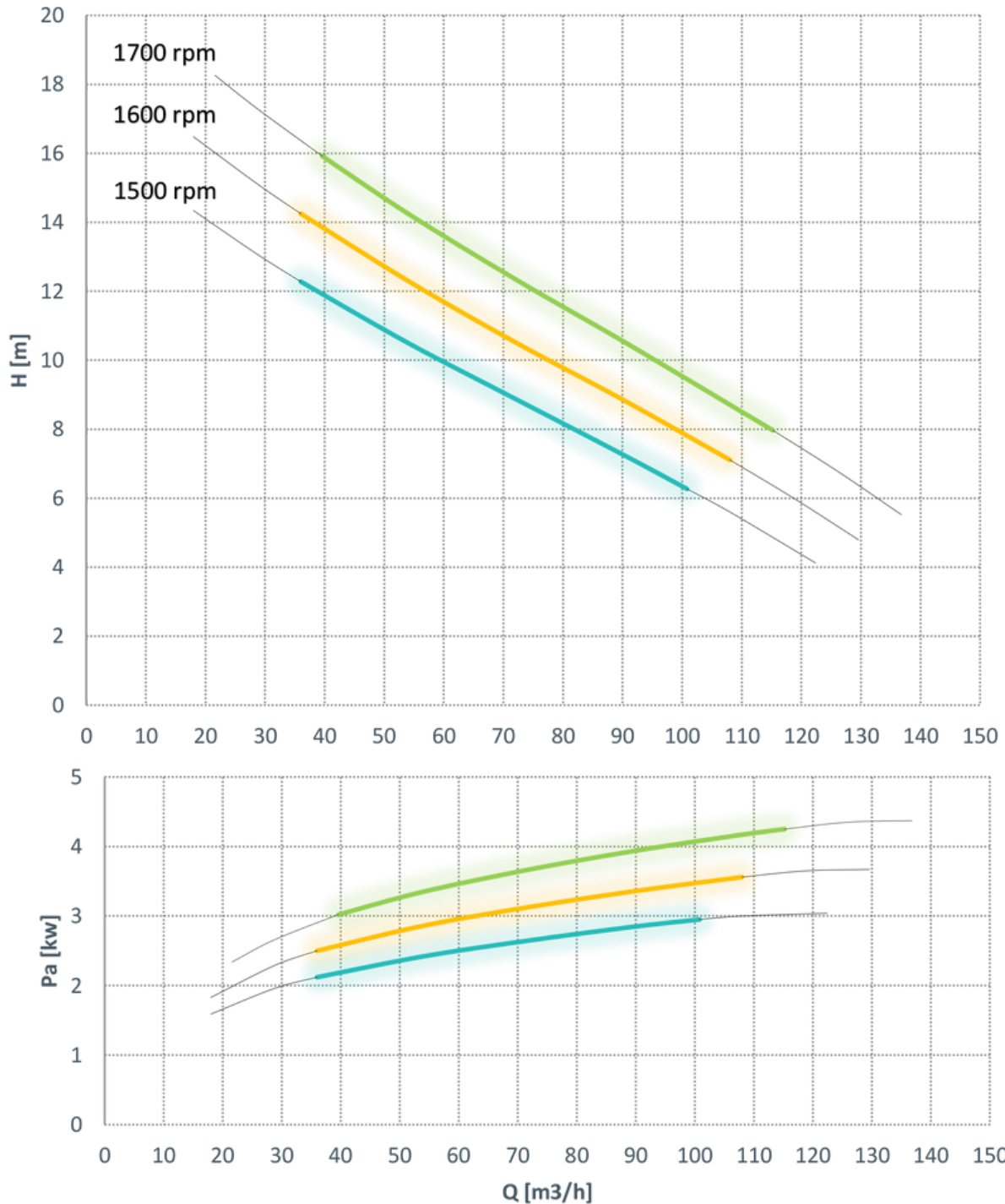


KONTROLPANEL MULIGHEDER

Standard Tændingskontakt
Timetæller
Olietryksindikator
Batteriindikator
Dobbelt svømmerafbryder



Kurver ved hastigheder 1500 til 1700 rpm
(Test i henhold til ISO 9906:2012-38)



Bemærk: Pumpeeffekt P inkluderer mekanisk tætningsfriktion og tab af lejeramme fra en indkøring af lejeramme.