



AMA text

Centrifugalpumpar

Reg. Nr: **AMA_1512-0009**
Pumpmodell: LNE S
Sida: 1 (1)
Versions nr: 1.0
Ersätter:
Datum: 2015-12-18
Utfärdare: Xylem Sverige

**P APPARATER, LEDNINGAR M.M I RÖRSYSTEM
ELLER RÖRLEDNINGSNÄT**

PK PUMPAR, KOMPRESSORER M M

PKB PUMPAR

PKB Centrifugalpumpar

e-LNE (S)

Material- och varukrav

Pump av fabrikat Lowara e-LNE.....

In-line centrifugalpump med IEC norm motor.

Pumphus: gjutjärn. Pumphjul: gjutjärn, brons eller rostfritt stål AISI 316L.

Mekanisk axeltätning: kiselkarbid/kol – EPDM – rostfritt stål AISI 316L/431.

Utförande S: Förlängd modell med IEC norm motor. Sug- och tryckanslutning in-line, runda flänsar max 16 bar (PN 10/16)

Konstruktion

Pumpen är avsedd för rena eller lätt förorenade kalla eller varma vätskor.

Drivaggregat för pumpar

Asynkronmotor för pumpdrift med hög verkningsgrad och tyst gång.

Motorer över 0,75 kW har effektivitetsklass IE3 som standard.

Elektriska egenskaper är anpassade för varvtalsstyrning med frekvensomformare.

Tillbehör

Pumpelare och dropplåt i rostfritt stål.

Korkgummiplatta.

Driftdata

Flöde: **xx** l/s

Tryckhöjning: **xx** kPa

Media: Vatten

Temperatur pumpmedia: **xx** °C

MEI: **xx**

Anslutning: Flänsanslutning

Motor: **xx** kW, 3-fasmotor, IP 55, 400 V, 50 Hz