



<b>PD</b>	<b>BRUNNAR O D MARK</b>
<b>PDB</b>	<b>BRUNNAR PÅ AVLOPPSLEDNING</b>
<b>PDF</b>	<b>AVSKILJNINGSBRUNNAR</b>

## Markförlagd fettavskiljare med integrerad pumpstation

Ritningsbeteckning.....

Fettavskiljare komplett med integrerad pumpstation och provtagningsenhet, markförlagd enhet tillverkad i PE-HD. ACO Nordic:s typ LipuLift PF-D NS 7 bestyckad med SAT-150/D pumpar eller likvärdig.

Levereras komplett med följande utrustning:

- Integrerat slamfång.
- Integrerad pumpstation duo 1,1 kW, utrustad med kulbackventil på pumparnas trycksida.
- Styrskåp för automatisk drift av pumpenhet, IP54.
- Tryckknivågivare, 4-20 mA
- Gejderremmar
- Tömningsledning, DN75
- Två justerbara stigarrör Ø800/600 mm.
- Flytande betäckningar i belastningsklass D400, Ø600
- Luftningsanslutning.

Tekniska data, fettavskiljare:

Nominell storlek: NS 7

Lagringsvolym fett: 560 liter

Lagringsvolym slam: 790 liter

Total vätskevolym: 1765 liter

Tekniska data, pumpstation, IP68:

400 V/ 50Hz, P1 1,6 kW/ P2 1,1 kW, 2900 rpm

Genomsläpplig kornstorlek max 15 mm

Nyttovolym: 660 liter

Maximal lyfthöjd: 8m\*

\*Avser höjdskillnad mellan tankens underkant och vattengång vid släppunkt. Värde är beräknat med tryckförluster från följande utrustning: 1x avstängningsventil, 1x kulbackventil, 10x 45°böjar, 30m tryckledningslängd.

Artikel: 3207.30.12.21

LipuLift PF-D är CE-märkt gentemot SS-EN 1825-1 och SS-EN 12050-2 (med tillhörande prestandadeklarationer) och uppfyller alla krav avseende flödestest, konstruktionsstabilitet, kemisk resistens, märkning och täthet.

## Tillbehör

### Alternativ:

- Avskiljaren förses med ACO TÖMNINGSSKÅP med slamsugningskoppling DN75, för utvändigt alternativt infällt montage i yttervägg art:199130.
- Avskiljaren förses med ACO PROCURAT T5-1, automatiskt övervakningslarm med givare för tjockt fettskikt art:191101.
- Avskiljaren förses med ACO PROTIGHT, expandertätning för kabelrör, krävs i de fall larm beställes som tillbehör art: 191180
- Luftare till avskiljare förses med ACO OZONE, ventilationsluftrenare komplett med pump art:199280.