



| | |
|----------------|---|
| P | APPARATER, LEDNINGAR MM I RÖRSYSTEM ELLER RÖRLEDNINGSNÄT |
| PM | APPARATER FÖR RENING ELLER BEHANDLING AV FAST, FLYTANDE ELLER GASFORMIGT MEDIUM I RÖRLEDNING |
| PMB | APPARATER FÖR RENING AV FAST, FLYTANDE ELLER GASFORMIGT MEDIUM |
| PMB.2 | APPARATER FÖR RENING AV FLYTANDE MEDIUM |
| PMB.223 | FETTAVSKILJARE |

Ritningsbeteckning.....

Fettavskiljare komplett med integrerad pumpstation och provtagningsenhet, fristående enhet tillverkad i PE-HD för inomhusmontage. ACO Nordic:s typ LipuSmart-P-OB NS 3 eller likvärdig.

Levereras komplett med följande utrustning:

- Integrerad pumpstation duo 1,5 kW med flexibla installationsmöjligheter för utgående flöde.
- Styrskåp för automatisk drift av pumpenhet, IP54.
- Integrerat slamfång.
- Inspektions och tömningsöppningar Ø 450 mm.
- Lukttäta och låsbara lock med klämring
- Luftningsanslutning.

Tekniska data, fettavskiljare:

Nominell storlek: NS 3

Lagringsvolym fett: 150 liter

Lagringsvolym slam: 300 liter

Total vätskevolym: 630 liter

Tekniska data, pumpstation, IP68:

400 V/ 50Hz, P1 1,8 kW/ P2 1,5 kW, 1400 rpm

Genomsläpplig kornstorlek max 60 mm

Vattentemperatur max 40°, kortvarigt 65°.

Nyttovolym: 155 liter

Artikel: 3553.36.00

LipuSmart P-OB skall levereras med avstängningsventil mellan fettavskiljare och pump för att möjliggöra service på pump. Artikel nr: 0155.34.18

LipuSmart P-OB 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.

Prestandaparametrar

| Typ | Leverans- huvud [m] | Leveransflöde Q med övergripande leveranshuvud H | | | Transportmediatemperatur | |
|--------------|---------------------------|--|--------------|--------------|--------------------------|-----------------|
| | | 4 m [l/s] | 6 m [l/s] | 8 m [l/s] | Normal [°C] | Maximum [°C] |
| Pumpar 1,5kW | 3-9 | 11,2 | 7,5 | 1,9 | 40 | 65 |

Tillbehör

Alternativ:

- Avskiljaren förses med ACO PROCURAT T5-1, automatiskt övervakningslarm med givare för tjockt fettskikt art:191101.
- Avskiljaren kan beställas med förinstallerat larm från ACO art: art: 5547519 vid köp av tillbehör ACO PROCURAT T5-1 art:191101
- Avskiljaren förses med ACO PROFLEX-110, provtagningsenhet för inomhusinstallation Vertikal art: 3300.10.11 / Horisontell art: 3300.09.11
- Avskiljaren förses med ACO OZONE, ventilationsluftrenare komplett med pump art:199280.
- Avskiljaren förses med ACO VAP & REFIL, automatiskt vattenpåfyllningsrör med skyddsmodul art:0169.00.54 samt styrskåp för tidsstyrd återfyllning enl. SS-EN 1717 kat.5 art: 199126.