



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

Ritningsbeteckning.....

Fettavskiljare komplett med integrerad pumpstation och provtagningsenhet, fristående enhet tillverkad i PE-HD för inomhusmontage. ACO Nordic:s typ LipuSmart-P-OA NS 5,5 eller likvärdig.

Levereras komplett med följande utrustning:

- Integrerad pumpstation duo 4 kW med flexibla installationsmöjligheter för utgående flöde.
- Gemensamt styrskåp för automatisk drift av pumpenhet samt rengöringsaggregat, IP54.
- Fast tömningsanslutning, DN75
- Högtrycksaggregat samt spoldysa
- Integrerat slamfång.
- Inspektions och tömningsöppningar Ø 450 mm.
- Lukttäta och låsbara lock med klämring
- Luftningsanslutning.

Tekniska data, fettavskiljare:

Nominell storlek: NS 5,5

Lagringsvolym fett: 360 liter

Lagringsvolym slam: 725 liter

Total vätskevolym: 1430 liter

Tekniska data, elanslutning:

400 V/ 50 Hz, 7,7 kW

Utrustad med CEE 32A stickpropp

Tekniska data, pumpstation, IP68:

P1 4,3 kW/ P2 4,0 kW, 2900 rpm

Genomsläpplig kornstorlek max 60 mm

Vattentemperatur max 40°, kortvarigt 65°.

Nyttovolym: 235 liter

Artikelnummer:

- Driftsida, höger: 3555.76.42

- Driftsida, vänster: 3555.76.32

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

LipuSmart P-OA 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	Leveranshuvud [m]	Leveransflöde Q med övergripande leveranshuvud H						Transportmedietemperatur	
		6 m [l/s]	8 m [l/s]	10 m [l/s]	12 m [l/s]	14 m [l/s]	16 m [l/s]	Normal [°C]	Maximum [°C]
Pumpar 4,0kW	5-20	14,3	12,6	10,8	7,0	5,0	2,7	40	65

#### Tillbehör

##### Alternativ:

- Avskiljaren förses med fjärrstyrningsenhet för tömning och rengöring för montage i yttre tömningsskåp, art: 0150.59.89
- 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-160, provtagningsenhet för inomhusinstallation Vertikal art: 3300.10.21 / Horisontell art: 3300.09.21
- Avskiljaren förses med ACO TÖMNINGSSKÅP med slamsugningskoppling DN75, för utvändigt alternativt infällt montage i yttervägg art:199130.
- 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.