



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-OD NS 8,5 eller likvärdig.

Levereras komplett med följande utrustning:

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

Tekniska data, fettavskiljare:

Nominell storlek: NS 8,5

Lagringsvolym fett: 475 liter

Lagringsvolym slam: 940 liter

Total vätskevolym: 1900 liter

Tekniska data, pumpstation, IP68:

400 V/ 50Hz, P1 4,3 kW/ P2 4,0 kW, 2900 rpm

Genomsläpplig kornstorlek max 60 mm

Vattentemperatur max 40°, kortvarigt 65°.

Nyttovolym: 235 liter

Artikel: 3558.66.00

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

LipuSmart P-OD 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 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.