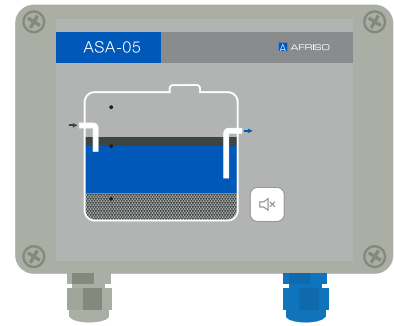


ASA-05

Avskiljarlarm

EX-klassat fett- och oljeavskiljarlarm med batteridrift



ASA-05 är ett avancerat fett- och oljeavskiljarlarm, speciellt utformat för användning i miljöer med explosionsrisk. Det består av en elektronikenhet som har möjlighet att anslutas till upp till tre digitala ASA-givare.

Funktioner och Fördelar:

- Batteridrift, vilket gör den lämplig för installation på platser som saknar framdragen ström.
- Översiktsbild av en avskiljare med statusdiod för varje givare, vilket ger snabb visuell feedback om avskiljarens tillstånd.

Skiktgivare (ASA-LP):

- Möjliggör snabb detektering av behovet av tömning av avskiljarens olje-/fett-skikt för att minska risken för överfyllnad och driftstopp.
- Ger användaren kontroll över avskiljaren och optimerar tömningsbehovet för effektiv drift.

Högnivågivare (ASA-HLP):

- Ultraljudssensor som varnar vid ökande vätskenivå i avskiljaren över en förinställd nivå ovanför utloppsroret.
- Ger tidig varning om potentiella igensättningar i utlopp eller filter, vilket möjliggör snabb åtgärd för att förhindra skador och utsläpp.

Slamgivare (ASA-SP):

- Ultraljudsnivåsensor som larmar när nivån av slam, sand och andra fasta material överstiger den förutbestämda nivån.
- Ger kontinuerlig övervakning av slamnivån för att förhindra försämring av avskiljarens kapacitet och minska risken för driftstörningar.

Varför välja ASA-05:

Effektivitet och Tillförlitlighet: Genom att detektera olja/fett-skikt, vätskenivå och slamnivå säkerställer ASA-05 larmet effektivt underhåll och minskar risken för driftstopp och skador.

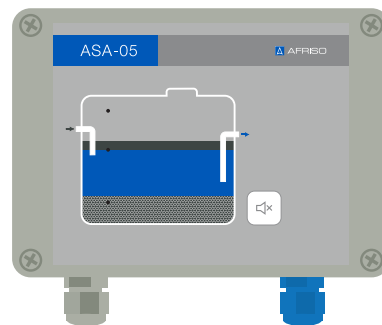
Säkerhet och Miljömedvetenhet: Tidig varning om potentiella problem minskar risken för oavsiktliga utsläpp och säkerställer överensstämmelse med miljöregleringar och säkerhetsstandarder.



Technology for Environmental Protection
Measuring. Controlling. Monitoring.

ASA-05

Avskiljarlarm



Tekniska specifikationer:

| | |
|-----------------------|--|
| Kapsling: | 175 x 125 x 75 mm (B x H x D), 0,75 kg, ABS plast, IP 65 Frontpanel med statuslysdioder |
| Kabelanslutningar: | 2 kabelförskruvningar och 3 knock-outs. (7–10 mm) |
| Spänningsmatning: | 4 st. Lithium-batterier 1,5 V av AA typ |
| Reläutgångar: | 3 växlande, AC 250V / 5A / 100VA |
| Omgivningstemperatur: | -20°C - +60°C |
| Larm: | 3 lysdioder samt akustiskt larm |
| Ex-certifikat: | DNV 23 ATEX 86944X Ⓜ II (I) G [Ex ia Ga] IIA |

Tillbehör:

Högnivågivare ASA-HLP

| | |
|-------------------|--|
| Kapsling: | 150 mm, Ø30 mm, PEHD plast, IP68 |
| Givarkabel: | 5 m oljebeständig, 2 x 0,75 mm ² |
| Vätsketemperatur: | -20°C - + 40°C |
| Ex-certifikat: | DNV 23 ATEX 86944X Ⓜ II 1 G Ex ia IIA T4 Ga |



Mätande skiktgivare ASA-LP

| | |
|-------------------|--|
| Kapsling: | 150 mm, Ø30 mm, PEHD plast, IP68 |
| Givarkabel: | 5 m oljebeständig, 2 x 0,75 mm ² |
| Vätsketemperatur: | -20°C - + 40°C |
| Ex-certifikat: | DNV 23 ATEX 86944X Ⓜ II 1 G Ex ia IIA T4 Ga |



Mätande slamgivare ASA-SP

| | |
|-------------------|--|
| Kapsling: | 150 mm, Ø30 mm, PEHD plast, IP68 |
| Givarkabel: | 5 m oljebeständig, 2 x 0,75 mm ² |
| Vätsketemperatur: | -20°C - + 40°C |
| Ex-certifikat: | DNV 23 ATEX 86944X Ⓜ II 1 G Ex ia IIA T4 Ga |

