



VI LEVERERAR PÅLITLIGA FLÖDESLÖSNINGAR TILL MARININDUSTRIN

Eletta - Din partner inom marina applikationer



Tillförlitliga och kostnadseffektiva flödeslösningar för marinsektorn

Eletta Flow erbjuder robusta flödesmätare och flödesvakter anpassade för marina miljöer som hjälper dig att övervaka kritiska applikationer såsom kylvatten och smörjoljesystem. Våra instrument är tillverkade enligt de högsta tekniska standarderna och finns i flera materialalternativ, såsom rostfritt stål av marin kvalitet – för att säkerställa långvarig prestanda och korrosionsbeständighet även under de mest krävande förhållanden till sjöss.

- **Produkteffektivitet:** Eletta flödesmätare och flödesvakter kan mäta både vätskor och gaser
- **Kostnadseffektivitet:** Lätt att installera vilket minskar kostsam ingenjörstid.
- **Pålitlig drift:** Tål vibrationer och stötar med en beprövad design.
- **Lång livslängd:** Fungerar bra i tuffa miljöer i årtionden utan underhåll.

Typiska användningsområden:

- Kylvattenapplikationer till motorer och generatorer
- Övervakning av bränsle- och smörjoljesystem i maskinrum
- Pumpövervakning och torrkörningsskydd
- Flödesövervakning i ballast- och länspumpsystem
- Applikationer inom vattenrening och avloppssystem ombord
- HVAC-system (värme, ventilation, kyla)
- Hydrauliska styrsystem och hjälpsystem
- Brandsläckningssystem och sprinklers

Fördelar med Elettas marina flödeslösningar:

- DNV-typgodkända för marin installation
- Mekaniskt robust design för salt miljö och vibration
- Hög tillförlitlighet – även i tuffa miljöer
- Enkel installation och underhåll
- Svensktillverkade – globalt erkända

CERTIFIKAT - DNV-typgodkända för fartyg och offshore-verksamhet

Elettas flödesmätare och flödesvakter är konstruerade för att klara de påfrestningar som uppstår i marina miljöer – för fartyg och offshore-verksamhet.

Med typgodkännande från DNV enligt regler för klassificering av fartyg, offshore-verksamhet erbjuder vi säkra och beprövade lösningar för kritiska applikationer till sjöss.





PR1M

- är utvecklad för att möta de tuffa kraven inom marin drift. Flödet av vätskor/gaser aktiverar en fjäderbelastad paddel /mikrobrytare vilket indikerar ett larm vid start/stopp av flödet för att skydda känsliga applikationer ombord.

För enkel installation på fartyg eller offshore-verksamhet kan paddeln kapas till rätt längd direkt på plats för att passa aktuella rördimensioner. Paddeln är placerad helt i linje med flödet, vilket minimerar tryckfallet och bevarar systemets effektivitet. Observera att funktionen är avsedd för användning i en specifik flödesriktning. PR1 är ett pålitligt val för marin övervakning av kylvatten, smörjoljor och andra kritiska applikationer.

Produkten uppfyller kraven för:

- Temperaturklass D
- Fuktighetsklass B
- Vibrationsklass B
- EMC-klass B
- Kapslingsklass C

Pålitlig mekanisk paddelvakt som används för övervakning av kylvatten och smörjoljesystem och andra kritiska applikationer. Certifierad enligt DNV:s regler för klassificering – Fartyg, offshore-verksamheter.



M3M - serien

- Flödesmätare certifierad för marina tillämpningar i enlighet med DNV:s klassificeringsregler – fartyg, offshore-verksamheter. Den har typgodkänts av DNV för installation på fartyg klassificerade av DNV.

Produkten uppfyller kraven för:

- Temperaturklass D
- Fuktighetsklass B
- Vibrationsklass B
- EMC-klass B
- Kapslingsklass C

Robust och exakt flödesmätare med differenstrycksteknik. Idealisk för marina system där tillförlitlig flödesmätning behövs under varierande tryck- och temperaturförhållanden.

VI FÖRSER DITT FÖRETAG PÅLITLIGA FLÖDESMÄTARE

KONTAKT

Sverige

+46 (0)8-603 07 80

info@eletta.com

Frankrike

+33 470 996 560

contact@eletta.fr

Tyskland

+49 30 757 66 566

info@eletta.de

USA

+1-412 912 6900

info.usa@eletta.com

Kina

+86 106 718 9590

eletta@eletta.com.cn

Indien

+91 120 429 2444

india@eletta.com

Indonesien

+62 811 118 9318



www.eletta.com