

Kulventiler med lägesindikation

- ▶ Lätt att avgöra om ventil är öppen eller stängd
- ▶ Inget motorhaveri pga överhettning
- ▶ Stryktålig och lätt, kärvar inte
- ▶ Lång livslängd



Kulventiler för användning inom marina applikationer både över och under vattenlinjen. Ventilerna är IMCI godkända enligt ISO 9093-2 och är idealiska för att tillgodose behoven för både utlopp och inloppsvatten.

Kulventilerna är utrustade med sensorer för att indikera om ventilen är i öppen eller stängd position.

Kulventilerna kopplas enkelt till tändningsnyckeln och ger en indikation på displayen om vilka genomföringar i båten som är stängda eller öppna. På så vis kan man undvika t ex överhettning av motorn pga kylvattenintaget inte är öppet vid start. Då många av ventilerna är placerade på trånga och svåråtkomliga platser slipper man också den fysiska kontrollen av dessa.

Egenskaper och fördelar

EGENSKAP	FÖRDEL
Fjärrkontroll av ventiler/genomföringar	Ingen fysisk kontroll av ventil på trånga utrymmen
Förhindra start av motor om ventilen är stängd	Ingen överhettning med motorhaveri som följd
Indikation vid tömning av septiktank	Inget övertryckhaveri pga slangbrott vid tömning
Indikationkontroll av alla ventiler/genomföringar	Lätt att avgöra om ventilen är öppen eller stängd
Tillverkat av glasfiberförstärkt nylonkomposit	Stryktålig och lätt, ingen galvanism
IMCI godkänd enligt ISO 9093-2 standarden	Passar tillsammans med andra godkända produkter

Kulventiler med lägesindikation finns i fem storlekar:

- 2" BSP.....(48mm I.D.*)
- 1½" BSP(32mm I.D.*)
- 1¼" BSP(32mm I.D.*)
- 1" BSP(20mm I.D.*)
- ¾" BSP(20mm I.D.*)

* I.D. = minimum invändig diameter

- Ventilhuset är gjutet i en glasfiberförstärkt nylonkomposit med egenskaper gjorda för att klara höga tryck och utmattningspåverkan. Resultatet är en lättvikts ventil, som inte påverkas av vare sig korrosion eller elektrolys. Kulan och tätningarna är gjutna i en Teflonpolymer för att säkerställa lång livslängd och en mjuk manövrering mellan öppen och stängd.
- Anslutningarna är raka BSP gängor på båda sidor om ventilen. Fördelen med raka gängor, i motsats till koniska, är att man använder anläggningsytorna på fler gängor vilket ger en stark och vattentät anslutning till ventilen.

Installation

Om ventilen skall monteras vid en bordgenomföring, försäkra er om att positionen för bordgenomföringen är väl skyddad men lättillgänglig

Lägg på gängtejp runt gängorna på bordgenomföringen när denna är monterad, skruva på ventilen på bordgenomföringen (använd kulventilsnyckeln, finns tillgänglig hos Telfa). Dra alla förband i rörsystemet till max 16 Nm.

Kontrollera att ventilens slutliga position är sådan att den tillåter fullt utslag i båda riktningarna (fullt öppen/helt stängd) och att inga föremål eller annan utrustning är i vägen och hindrar ventilens funktion.

När ventilen är på plats kan den kopplas till en lägesindikator/panel för indikering om ventilen är öppen eller stängd.



Underhåll

Om ventilen sällan används, utan lämnas i öppet eller stängt läge, stäng/öppna då ventilen med jämna mellanrum för att undvika att havstulpaner sätter sig i ventilen.

Artikelnummer och benämning

Art. nr:	Benämning	Art. nr:	Benämning
1426 B	¾" BSP Kulventil med lägesindikation - svart	1441	¾" och 1" passande kulventilsnyckel
1426 C	1" BSP Kulventil med lägesindikation - svart	1440	1¼" och 1½" passande kulventilsnyckel
1426 D	1¼" BSP Kulventil med lägesindikation - svart	1423	2" pasande kulventilsnyckel
1426 E	1½" BSP Kulventil med lägesindikation - svart	1460	Lägesindikator / Kontrollpanel
1426 F	2" BSP Kulventil med lägesindikation - svart		