

## Tekniska data KBV 312 serien



**Fartyg för sjöövervakning**

### Tekniska data

Längd	26,5 m
Bredd	6,2 m
Djupgående	1,5 m
Deplacement	53,8 ton
Bruttodräktighet	81
Segelfri höjd	10,34 m

#### **Prestanda**

Marschfart	25 knop
Toppfart	31 knop
Aktionsdistans	350 NM +10%
Fartområde	A(100)
Klassbeteckning	100A1, SSC, Patrol Mono, HSC, G3, MCH, UMS.
Gång i obruten is	2,5 cm/5 knop
Gång i bruten ränna	5 cm/5 knop
Bogserkapacitet	6,5 ton
Lyftkapacitet	5.5 m/970 kg 7,5m/720 kg
Däckslast	Max 1 ton/m <sup>2</sup>

#### **Maskineri**

Huvudmotor	Volvo Penta 3x588 kW
Propulsion	Volvo Penta IPS 1050
Tvärpropeller	Sleipner SH 420, 22kW

#### **Övrigt**

Byggnadsmaterial	Aluminium
Minimibesättning	3
Normalbesättning	4

## Utrustning

### **Navigation**

ECDIS  
Autopilot  
2 x 3 cm ARPA-radar  
Ekolod GDS 101  
DGPS SAAB R4  
Satelitkompass JRC, JLR 20  
Secure- AIS, STT R4S  
NAVIKNOT 350E  
S-VDR  
Navitwin  
Fluxgate kompass  
Magnetkompass

### **Samband**

VHF/DSC  
Rakel  
Flygradio  
GSM  
VHF-Pejl  
GMDSS A1  
EPIRP  
SART  
Navtex  
E-post

### **Sjöräddning liv**

RIB Zodiac 550 90hk Suzuki  
Linkastare  
Räddningsnät

### **Övrigt**

CCTV  
IAMCS  
Vindmätare  
Interceptorer

### **Räddningstjänst**

Brandbekämpning  
Länsa

Vattenkanon 1650 l/min 10bar  
Absorberande länsa 25 m

## Övrig information, användningsområde m.m.

Fartyget är byggt av Baltic Work Boats (BWB) på Ösel i Estland, i en serie av 5 fartyg. Det levererades till Kustbevakningen under 2012-2013.

### Seriefartyg

KBV 312 SJLN  
KBV 313 SJRD  
KBV 314 SJUC  
KBV 315 SEMO  
KBV 316 SBMD