



DE VALK
YACHT BROKERS



OPTIMUS 45



DE VALK
YACHT BROKERS

VAN DE MAKELAAR

De Optimus 45 is een bijzondere emissievrije performance catamaran die lichtgewicht composietbouw combineert met geavanceerde elektrische voortstuwing en zonne-energie. Ontworpen door Schionning en gebouwd in België, biedt zij uitstekende zeileigenschappen dankzij haar ophaalbare zwaarden, krachtige tuigage en geoptimaliseerde gewichtsverdeling. CE-categorie A gecertificeerd, staat de Optimus 45 garant voor snel, comfortabel en duurzaam oceaanzeilen met een hoge mate van veiligheid en zelfvoorzienendheid.

Joris van de Rijt

SPECIFICATIES

Afmetingen	14.00 x 7.40 x 0.80 (m)	Bouwer	Optimus Yachtbuilders
Bouwjaar	2019	Hutten	3
Materiaal	Composiet	Slaapplaatsen	8
Motor(en)	2 x Oceanvolt SD10 elec	Pk/Kw	2 x 20.00 (pk), 14.72 (kw)
Vraagprijs	€ 780.000 (BTW Niet betaald)	Ligplaats	elders / niet bij verkoopkantoor

CONTACT

Kantoor	De Valk Sint Annaland B.V.	Telefoon	+31 166 601 000
Adres	Koelhuisweg 4 4697 RM Sint Annaland NL	E-mail	sintannaland@devalk.nl

DISCLAIMER

Hoewel er uiterste zorg besteed is aan de correctheid, volledigheid en actualiteit van onze informatie kunnen hieraan geen rechten worden ontleend.



ALGEMEEN

Model	OPTIMUS 45
Type	catamaran zeiljacht
Lengte (m)	14,00
Lengte waterlijn (m)	13,60
Breedte (m)	7,40
Diepgang (m)	0,80
Doorvaarhoogte (m)	21,00
Stahoogte (m)	2,05
Bouwjaar	2019
Gebouwd door	Optimus Yachtbuilders
Land	België
Ontwerper	Jeff Schionning – Schionning Designs
Waterverplaatsing (t)	6,8
CE norm	A
Romp materiaal	composiet
Romp kleur	blauw
Materiaal opbouw	composiet
Dek materiaal	composiet
Afwerking dek	anti-slip profiel
Afwerking kuip	anti-slip profiel
Raammateriaal	Plexiglass
Patrijspooten	6 x
Isolatie	schuim
Radarbeugel	niet neerklapbaar
Drinkwatertank (liter)	200
Inhoudsmeter (drinkwatertank)	ja
Vuilwatertank (liter)	25
Inhoudsmeter (vuilwatertank)	ja
Grijswatertank (liter)	215
Inhoudsmeter (grijswatertank)	ja



Stuurwiel	2 x Jefa
Noodhelmstok	ja
Extra info romp	Foam, carbon, e-glass, epoxy construction
Extra info	Retractable daggerboards
Extra info	Draft with daggerboards down: 2,00m

ACCOMMODATIE

Hutten	3
Slaapplaatsen	8
Interieur	Lightweight composite cored panels
Vloer	Composite cored panels
Deksalon	ja
Salon	ja
Stahoogte salon (m)	2,05
Verwarming	diesel hete lucht Webasto Airtop 55 Evo with remote
Kaartentafel	ja
Achterkajuit	ja
Eetkamer	ja
Dinette	ja
Openslaande deur naar kuip	ja
Keuken	ja
Spoelbak	roestvast staal 2 x
Kooktoestel	gas GN Espace 3 burner
Oven	GN Espace
Koelkast	Isotherm 172L with freezer compartment
Warmwatersysteem	220V + motor 60L
Waterdruksysteem	elektrisch
Eigenaarshut	tweepersoonsbed (starboard forward)
Lengte bed (m)	2,00 x 1,50
Badkamer	ja
Gastenhut 1	tweepersoonsbed (starboard aft)



Lengte bed (m)	2,10 x 1,40
Gastenhut 2	tweepersoonsbed (portside)
Lengte bed (m)	2,10 x 1,40
Badkamer	ja
Extra info	All interior lights LED

MOTOR(EN)

Aantal motoren	2
Merk	Oceanvolt
Type	SD10
Pk	20
kW	14.72
Brandstof	electrisch
Geïnstalleerd in jaar	2019
Motoruren	1092
Aandrijving	sail-drive
Saildrive afdichting	2019
Motorbediening	elektrisch
Type schroef	klap Gori
Schroefbladen	3
Handlenspomp	ja
Elektrische lenspomp	ja
Generator	Fisher Panda 10000i PMS
Accu's	2 x battery bank MG Lithium Ion LFP 48V 15kWh
Lichtaccu	2 x 12 V Victron Lithium LFP batteries in series 24V – 200Ah
Accu monitor	Victron CGGX Power Control for 48V and 24V systems
Acculader	Victron 24V
Acculader/omvormer	2 x Victron Quattro 48/8000
Zonnecellen	28 x 100W flexible solar panels
Walstroom	met kabel
Watermaker	Preparations for 24V watermaker



NAVIGATIE

Electrisch kompas	NKE9 Axis Compass
Dieptemeter/log	NKE
Windmeetset	NKE HR Wind
Repeaters	2 x NKE Multidisplay + 2 x keypad
Marifoon	Icom IC-M423G + remote
Autopiloot	NKE Multigraphic autopilot control with 3x wireless remote
Radar	Furuno
Wifi antenne	NKE
Navigatieverlichting	LED

UITRUSTING

Bimini	Fixed
Kuipkussens	ja
Kuiptafel	Removable
Zwemplatform	2 x
Zwemtrap	roestvast staal
Anker	25kg Spade
Ankerketting	50m 8mm
Ankerketting	ja
Ketting teller	ja
Ankerlier	elektrisch 1500 W with remote control
Bijboot	vaste romp Highfield fixed alu hull
Buitenboordmotor	EPropulsion Spirit 1.0
Davits	Completely laminated and carbon reinforced
Davits bediening	handmatig
Zeereeling	draad
Radar reflektor	ja
Stootkussens	ja
Landvasten	ja
Radio	Fusion MS-RA770 + 3 x FUSION PSA302B for cabins



Kuipspeakers	2 x Fusion
Speakers in salon	2 x Fusion
Brandblusser	ja

TUIGAGE

Tuigage	fractioneel
Staad want	draad
Merk mast	Seldén
Materiaal mast	aluminium
Zalingen	2 sets
Grootzeilhuik	Lazybag
Doorgelat grootzeil	75m ² Dyneema-Spectra EX-TDS140 (Trilam)
Fok	35m ² Dyneema-Spectra EX-TDS140 (Trilam)
Genua rolreefsysteem	Selden
Code Zero	70m ² Code Zero, triradial Polyester Stormlite 210 with furler
Stagzeil	15m ² Staysail
Stagzeil rolreefsysteem	Facnor Click-FX+ 4500 with removable composite inner stay
Zelf kerende fok installatie	ja
Reefinstallatie	snel-één-lijn reefsysteem
Primaire schootlieren	XT55 ST for Mainsail + traveller (electric)
Genua schootlieren	2 x XT44 ST
Vallieren	2 x XT55 on mast
Extra info	Sails area upwind: 110 m ²



OPTIMUS 45



OPTIMUS 45



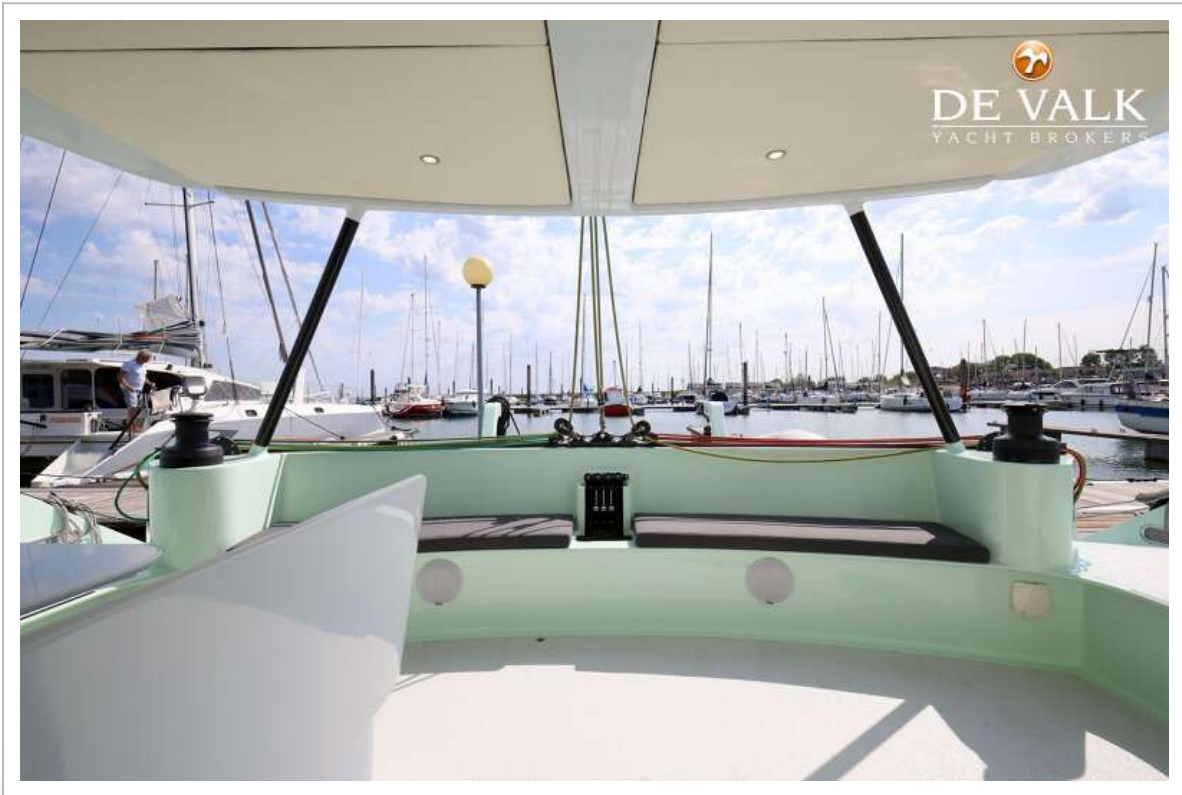
OPTIMUS 45



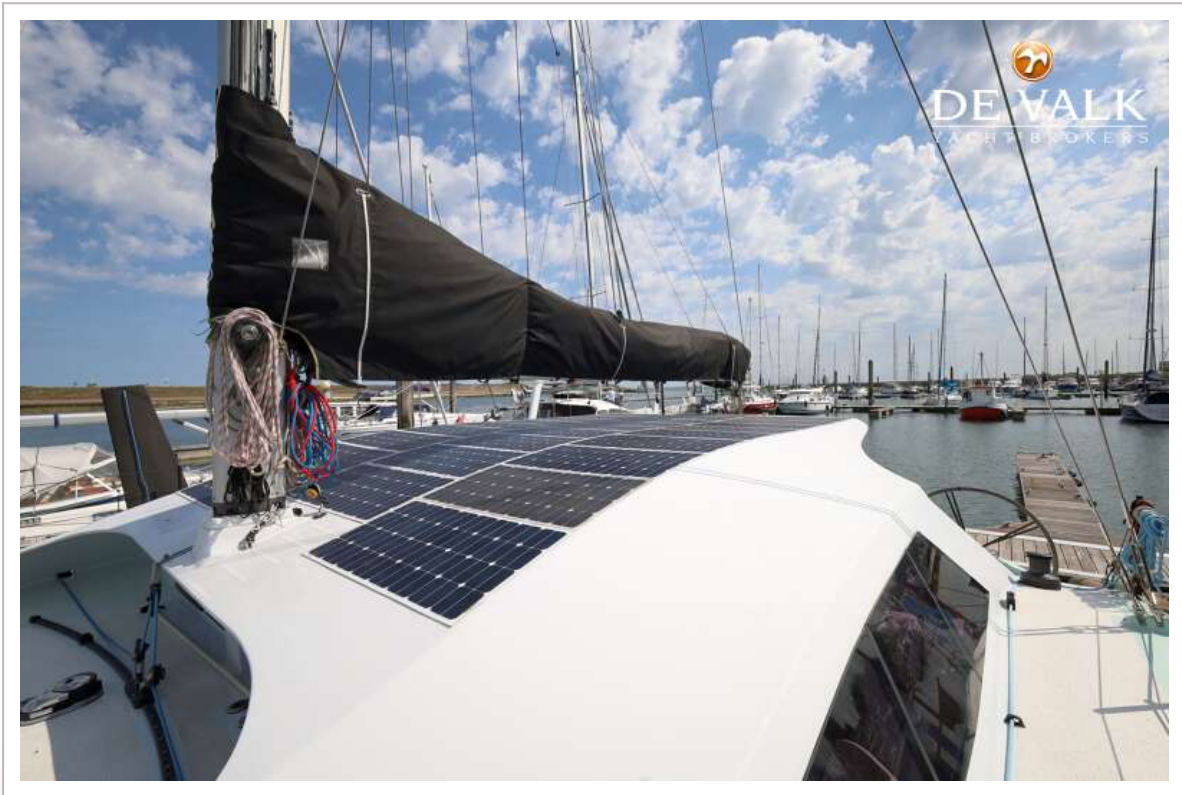
OPTIMUS 45



OPTIMUS 45



OPTIMUS 45



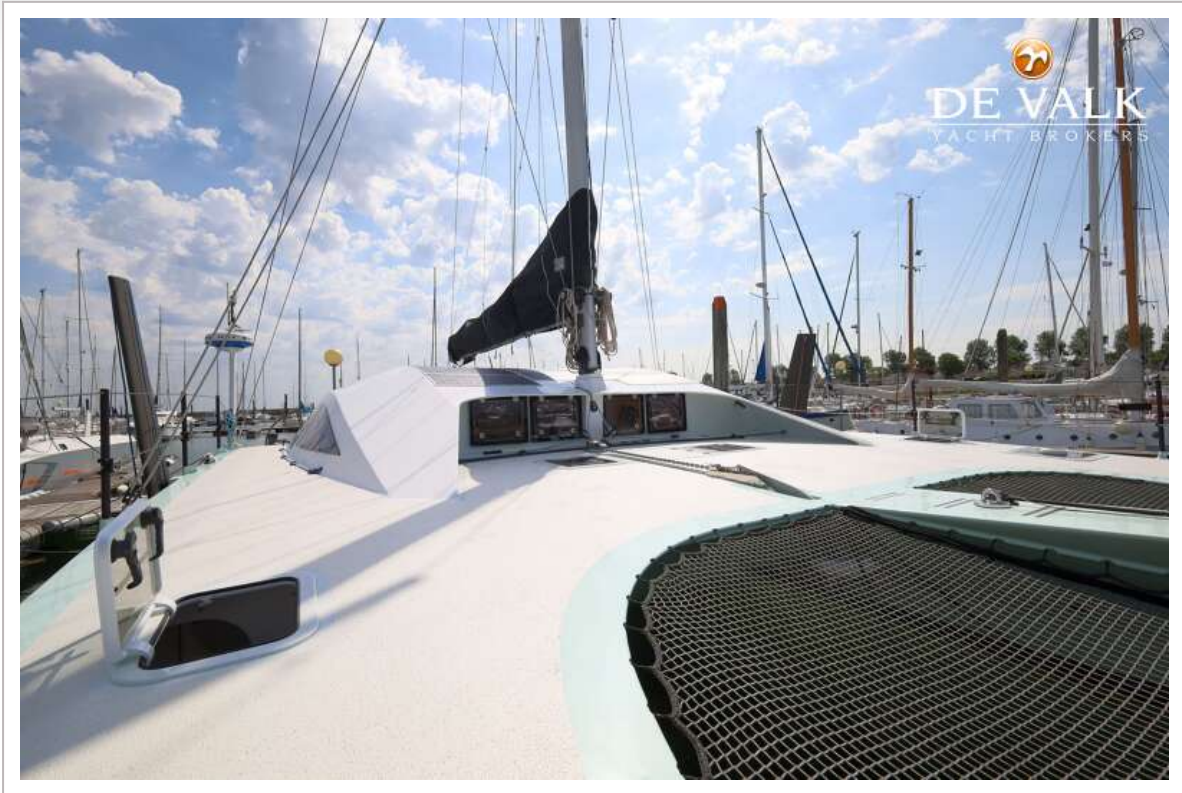
OPTIMUS 45



OPTIMUS 45



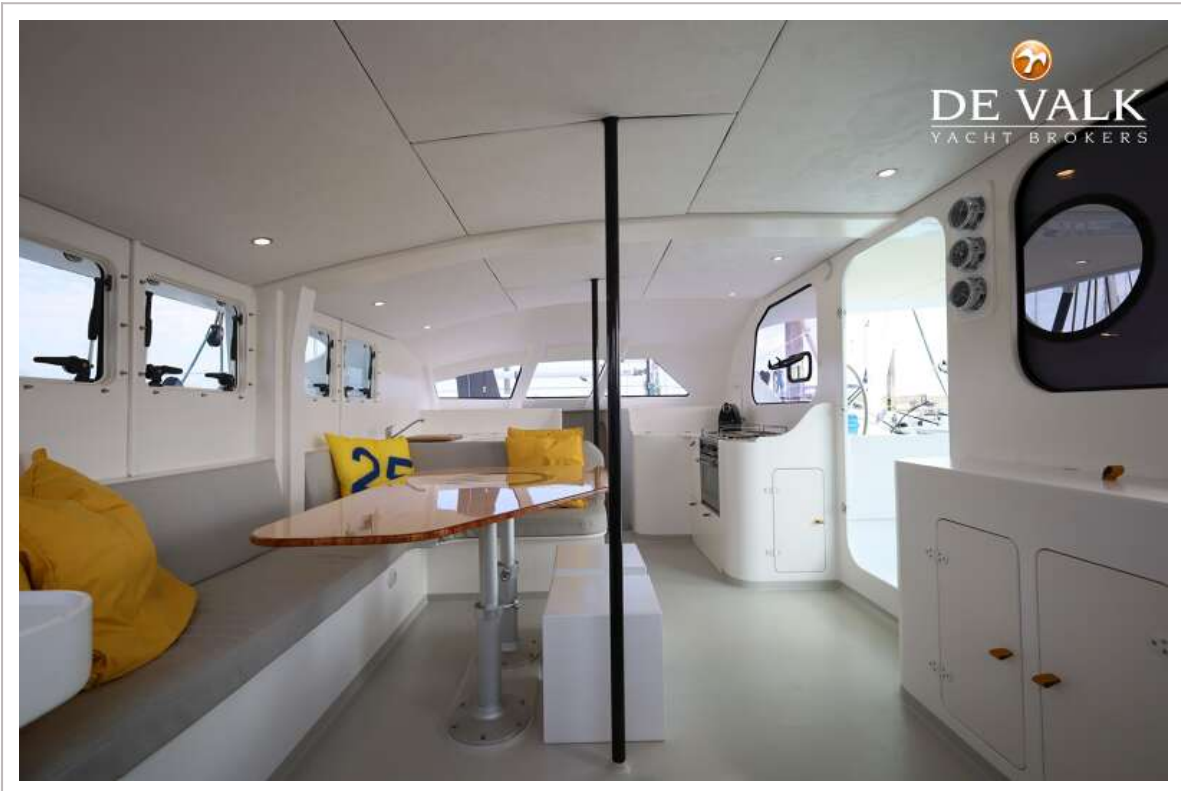
OPTIMUS 45



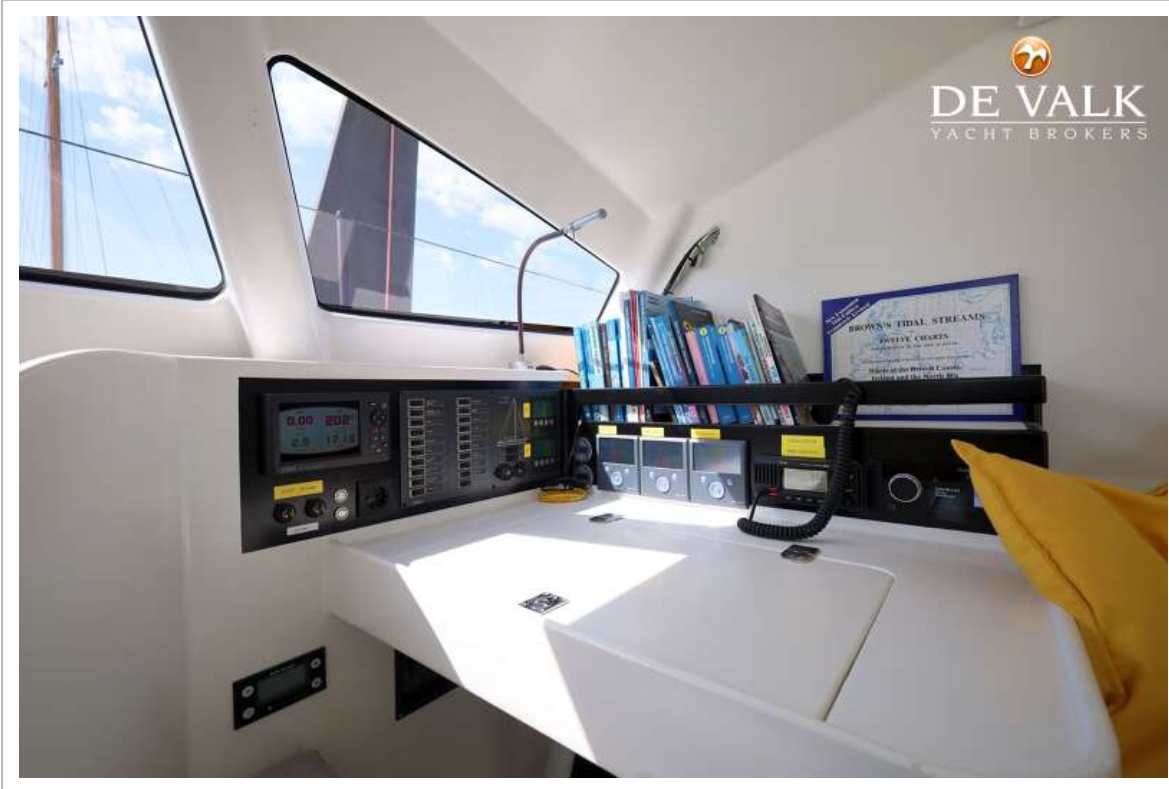
OPTIMUS 45



OPTIMUS 45

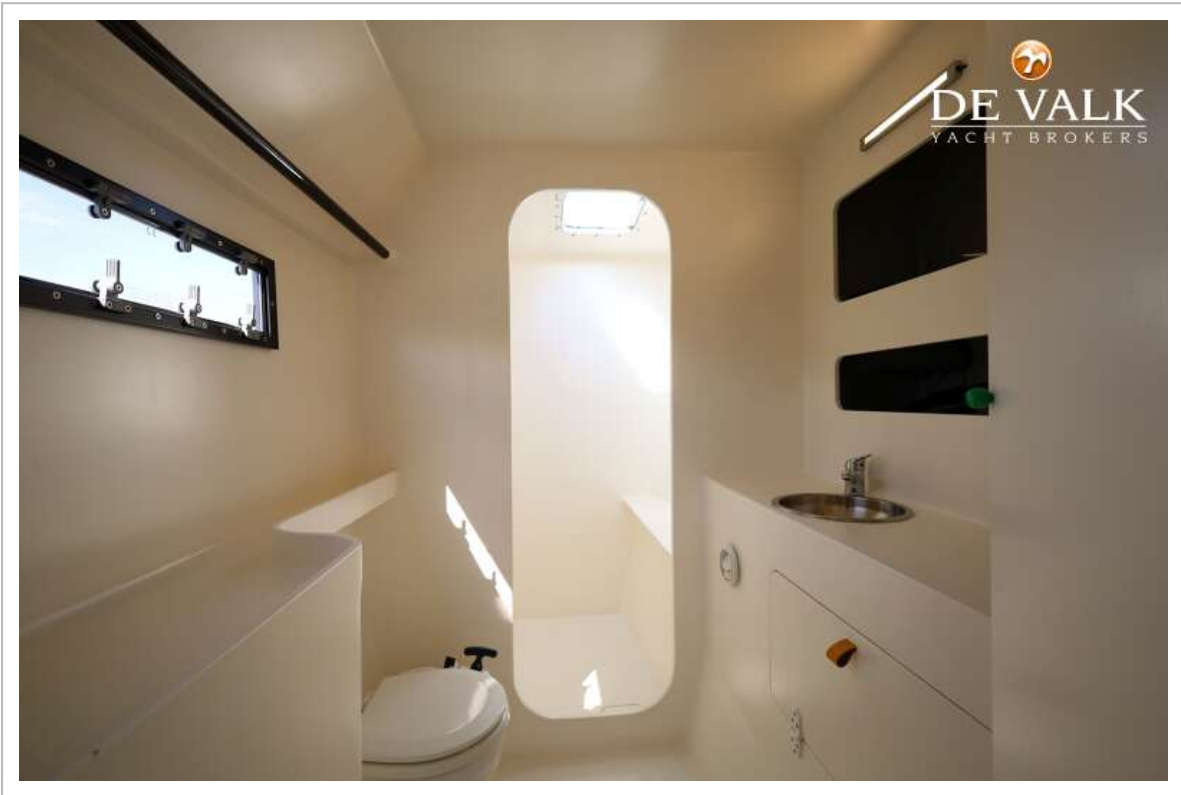


OPTIMUS 45

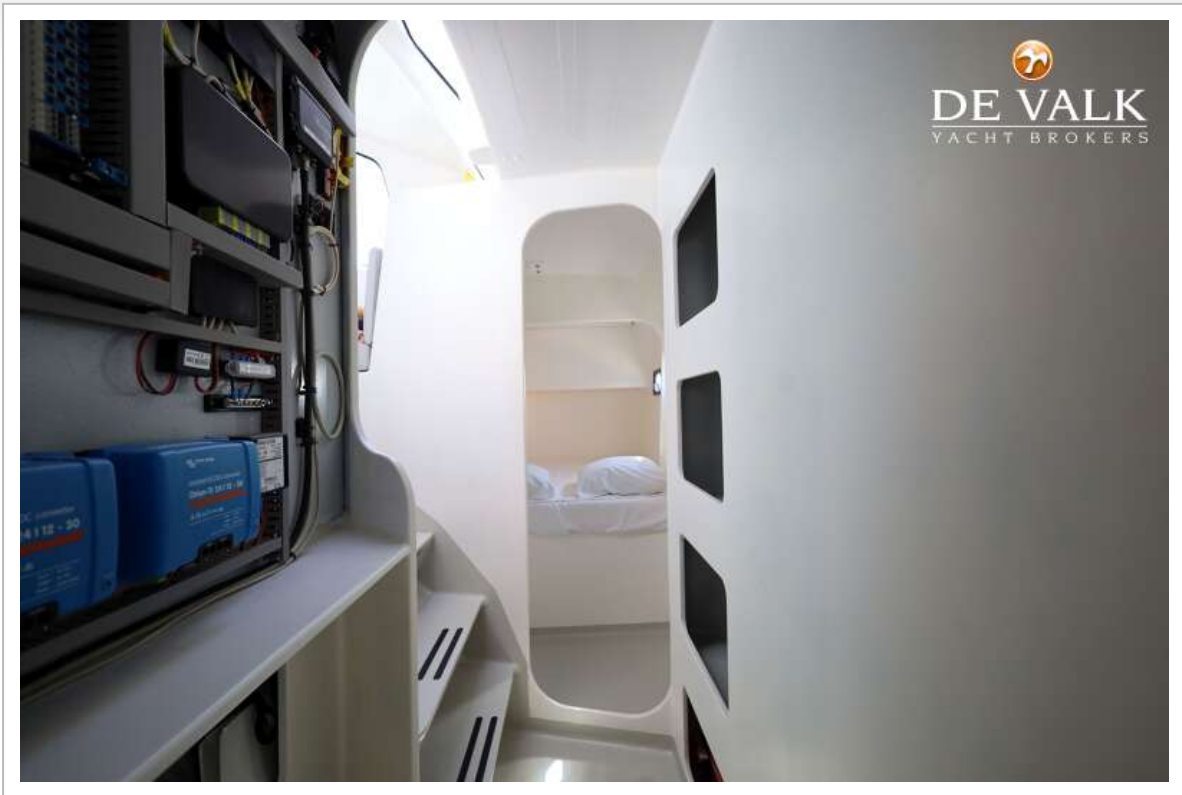


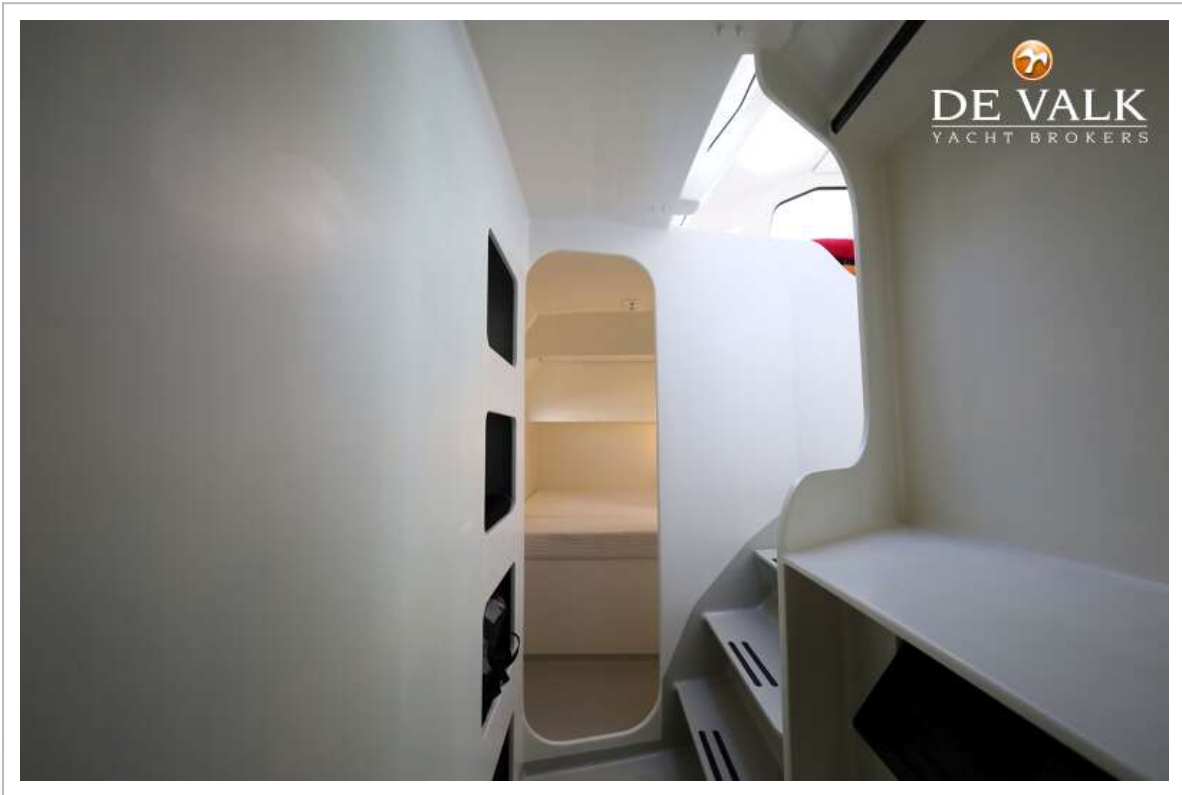
OPTIMUS 45





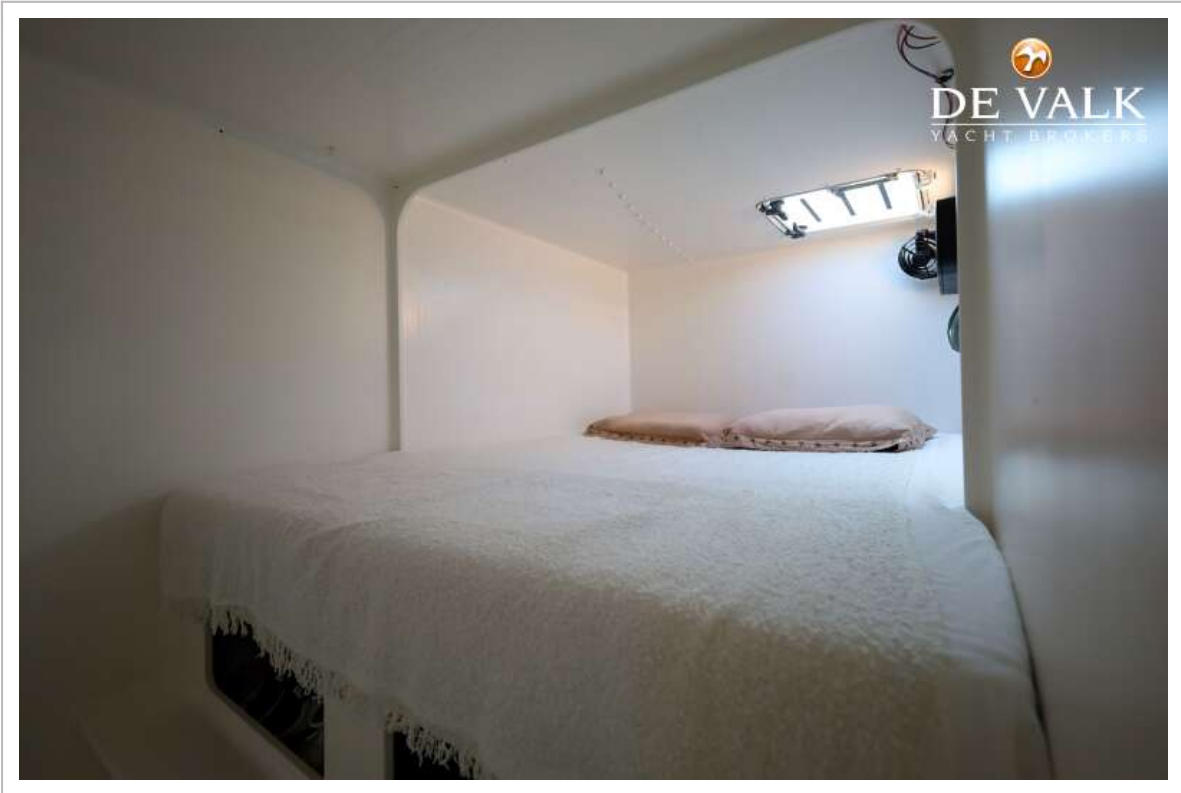
OPTIMUS 45





OPTIMUS 45





OPTIMUS 45



OPTIMUS 45

