



**Honda Motor Europe Ltd.**

Sphere Business park, Zoning 3  
Doornveld 180-184, B-1731 Zellik, België  
[www.honda.nl](http://www.honda.nl) / [www.honda.be](http://www.honda.be)  
Een divisie van Honda Motor Europe Ltd.

Deze specificatiedetails zijn niet van toepassing op een specifiek product dat wordt geleverd of te koop wordt aangeboden. De fabrikant behoudt het recht om op een dergelijk moment naar eigen goeddunken hun specificaties, inclusief kleuren, met of zonder melding, te veranderen. Dit kan betrekking hebben op zowel grote als kleine veranderingen. Er wordt echter al het mogelijke gedaan om de nauwkeurigheid van de bijzonderheden in deze brochure te verzekeren. Raadpleeg de dealer waarbij u uw bestelling plaatst over de specificaties van een specifiek product. Deze publicatie zal onder geen omstandigheid een aanbieding door het bedrijf aan een willekeurig persoon vormen. Alle verkopen die door de distributeur of dealer worden uitgevoerd, worden onderworpen aan de voordelen van de standaard verkoopvoorwaarden en garantie die door de distributeur wordt gegeven. Hoewel al het mogelijke wordt gedaan om de nauwkeurigheid van de specificaties te verzekeren, worden brochures enkele maanden voor distributie samengesteld en afgedrukt waardoor wijzigingen in de specificaties of, in enkele gevallen, een bepaalde functie, niet in de brochures zijn opgenomen. Wij adviseren klanten daarom alle details met uw dealer te bespreken, vooral als de keuze voor een bepaald product gebaseerd is op een van de geadverteerde functies.



Toen we ons assortiment buitenboordmotoren ontwierpen, bekeken we het leven uit alle hoeken.

Meer dan 50 jaar innovatie, testen, verfijnen en weer testen, maken van onze marinetechnologie de beste in zijn sector. Sterker nog, alles wat we leren van alles wat we doen, wordt in onze ontwikkeling gestopt, zodat we nieuwe technologieën kunnen creëren en nieuwe manieren kunnen vinden om problemen op te lossen. Het is dus niet alleen slimme technologie, het is **ENGINEERING FOR** *Life*

INHOUD

- 03 Honda Marine innovatie
- 05 Honda Marine innovatie
- 07 BF250
- 09 BF225/BF200/BF175
- 11 BF150/BF135/BF115
- 13 BF100/BF80
- 15 BFP60/BF60/BF50/BF40
- 17 BF30/BF20/BF15
- 19 BF10/BF8/BF6 (2cil)
- 21 BF6/BF5/BF4
- 23 BF2.3
- 25 Aanbouwonderdelen en -accessoires
- 27 Specificatie
- 29 Vermogen waar u op kunt bouwen
- 31 Honwave
- 33 De wereld van Honda Power Equipment

# Honda Marine Innovatie



Bij Honda is nieuwe technologie altijd onze grote passie geweest. Door constant de grenzen te verleggen van het mogelijke, kunnen wij u meer bieden. Meer prestatie, betere brandstofbezuiniging, meer controle. Neem een kijkje bij onze meest recente innovaties om te zien hoe u het meeste uit uw buitenboordmotor kunt halen.

## 4-takt

In 1964 was Honda de eerste fabrikant die alle marine motoren 4-takt maakte, omdat ze minder geluid maakten en schoner waren dan de bestaande 2-takt technologie. We bleven de afgelopen 52 jaar ons wereldberoemde assortiment verder ontwikkelen en innoveren en creëerden een assortiment van 2,3 tot 250 pk, die allen uitstekende prestaties, efficiëntie en betrouwbaarheid leveren.

## VTEC™

Variabele kleptiming en elektronisch liftbesturingssysteem waren unieke innovaties, oorspronkelijk ontworpen voor Honda auto's. VTEC™ varieert de lichthoogte en de openingsduur van de inlaatkleppen voor optimale prestaties. Het systeem, dat beschikbaar is op verscheidene Honda-buitenboordmotoren, levert een soepel en stabiel toerental op hoge snelheid om de koppelcurve en het topvermogen te verbreden.



→ Verbrandings-luchtstroom  
→ Koellucht-stroom



## Direct Air

De dubbele luchtinlaat trekt hoge volumes lucht door speciaal ontworpen roosters, waardoor de koellucht wordt gescheiden van verbrandingslucht. Dit werkt als een efficiëntere manier om de motor te koelen, en levert betere prestaties met hogere duurzaamheid.

## BLAST™

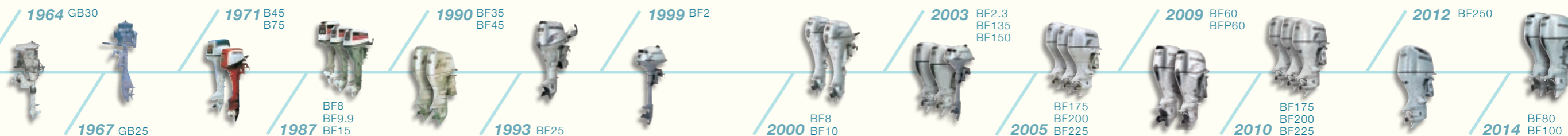
BLAST™ zorgt dat uw boot binnen een paar seconden meteen het water op gaat. De ECU (Engine Control Unit, motorregeleenheid) vervroegt het ontstekingstijdstip automatisch terwijl de lucht/brandstofverhouding toeneemt om meer stuwkracht te leveren. Deze baanbrekende, gepatenteerde technologie voor Honda 4-taktmotoren is tegenwoordig een benchmark-innovatie in ons motordesign.

## ECOMO

Precieze verbrandingsregeling (ECOMO) reguleert het lucht/brandstofmengsel voor beter brandstofverbruik en een lagere CO<sub>2</sub>-voetafdruk. Wanneer uw boot op het draagvlak vaart, geïllustreerd door het groene gebied op de meter, voegt ECOMO meer lucht aan de brandstof toe, zodat het mengsel armer en efficiënter wordt. Deze functie is opgenomen in alle Honda-buitenboordmotoren boven 40 pk.



## EEN GESCHIEDENIS VAN HONDA-INNOVATIE



# Honda Marine Innovatie

## Prestatie



**VTEC™ - Variabele kleptiming en elektronische liftbesturing**  
Optimaliseert de prestaties van de motor doorheen het hele tpm-bereik van de motor



**BLAST™ - Verhoogd koppel bij laag toerental**  
Uitstekende prestatie bij planeren



**PGM-FI - Geprogrammeerde brandstofinjectie**  
PGM-FI beheerst de volledige optimalisatie van de prestatie en betrouwbaarheid van uw motor



**PGM-IG - Door Honda geprogrammeerde ontsteking**  
Door Honda geprogrammeerde ontsteking regelt het ontstekingsstijdstip nauwkeurig voor optimale algemene werking



**ECOMO**  
Superieure brandstofbezuiniging



**Krachtig luchtinlaatsysteem**  
Uniek systeem met verhoogd motorvermogen en superieure koeling

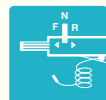
## Gebruiksgemak (BF250 – BF40)



**Honda iST**  
Een intelligent motorbesturingsysteem voor vloeiende gasvermindering en schakeling



**Afstandsbediening**  
Ergonomische en reactieve afstandsbediening



**Multifunctionele stuurhendel**  
Afstelbare stuurhendel voor maximaal comfort en gemakkelijk bereikbare besturingselementen



**Elektrische start**  
Moeiteloos en gemakkelijk starten



**Terugslag bij starten**  
Vereenvoudigd en compact voor gemakkelijk starten



**Power Trim and Tilt**  
Elektrische trim- en kantelinrichting van motor optimaliseert de prestatie



**Contra-roterende schakelkast**  
Beter sturen met minder moeite.



**Motorbescherming en beveiliging**  
Controlefunctie motor



**NMEA2000®**  
Vereenvoudigde connectiviteit voor conformiteit met andere NMEA2000® elektronische apparatuur



**Uitlaat door schroefnaaf**  
Biedt verhoogde stuwkracht en verlaagd bedrijfslawai

## Specifiek voor draagbare motoren van Honda



**Lichtgewicht**  
Compact, lichtgewicht ontwerp voor gemakkelijk draagcomfort



**360° Sturen**  
360° sturen voor vereenvoudigde manoeuvreerbaarheid



**Geïntegreerde brandstoftank**  
Verbeterde draagbaarheid en gemak



**Spaninrichting gasklep**  
Verfijnt de gasklepregeling van het stuur



**Geïntegreerde draaghendel**  
Verbeterd de draagbaarheid



Honda. Vertrouwd door zowel professionals als vakantiegangers.

## BF250

VTEC™



BLAST™



Geprogrammeerde brandstofinjection



ECOMO



Krachtig luchtinlaatsysteem



Honda iST



Elektrische start



Power Trim and Tilt



Motorbescherming en beveiliging



NMEA2000®



Contra-rotierende schakelkast



Uitlaat door schroefnaaf



## PRESTATIESTABEL

4XC H7 - BF250  
Lengte 7,62 m - Gewicht 1.630 kg  
Max vermogen 250 pk  
2 personen - kalme zee  
Propeller (15 1/4" x 19")

Motortoerental (omw/min)	Snelheid (knot)	Brandstofverbruik (l/h)
650	2,6	1,9
1000	4,1	3,4
1500	5,8	5,7
2000	7,2	7,5
2500	11,0	12,2
3000	18,0	16,1
3500	22,5	20,5
4000	27,3	27,2
4500	33,8	32,0
5000	36,4	43,0
5500	41,0	58,0
6000	44,0	71,5
6200	46,5	86,0

## SPECIFICATIE

## MOTOR

**V6**  
24 KLEPPEN

## CILINDERINHOUD

**3.583** cm<sup>3</sup>

## STAARTLENGTE

**L, X, XX**

## GEWICHT

**Vanaf:  
272** kg



## Leef in het sprookje

Met een unieke combinatie van automobiel- en marine-motortechologieën is de BF250 een showcase voor de engineering en technische uitmuntendheid van Honda. Als u op zoek bent naar de ultieme ervaring op het water, hebt u dat nu gevonden.



Onze unieke ECOmo-technologie maakt extreem laag brandstofverbruik op vaarsnelheid mogelijk.

## Krachtig design

Onze legendarische V6, 3,6 L motor is ontwikkeld voor het leveren van consistent vermogen met race-winnende prestaties. De BF250 bevat onder meer exclusieve Honda-technologieën, zoals het BLAST™-systeem voor sterk verbeterde planeerprestaties, evenals onze vermogen-wanneer-u-het-wilt VTEC™-technologie. Deze innovaties combineren een tandwielkast met hoge profilering voor superieure prestaties op het water.

## Standaard comfort

De BF250 is een nieuwe benchmark in comfortabele navigatie. Een dynamo met hoge uitvoer (90 A) ondersteunt al uw elektrische

behoefden, terwijl ECOmo-technologie het brandstofverbruik verbeterd en een armer lucht/brandstofmengsel creëert. Dit maakt uw vaartocht extra ontspannen: u kunt achterover gaan zitten en genieten van het geluid van de zingende V6-motor zonder trillingen en rook.

## Uitmuntende betrouwbaarheid

De BF250 drukt van binnen en van buiten betrouwbaarheid uit. We hebben de motor in de meest zware omstandigheden getest, dus waar u ook gaat, u kunt erop vertrouwen dat uw Honda BF250 u de allerbeste beveiliging biedt.

## BF225/BF200/BF175

VTEC™

BLAST™

Geprogrammeerde  
brandstof-  
injectie

ECOMo

Honda  
iSTElektrische  
startMotor-  
bescher-  
ming en  
beveiliging

NMEA2000®

Contra-  
roterende  
schakelkastUitlaat door  
schroefnaaf

\*Alleen beschikbaar op BF225.



## V6-vermogen en -prestaties

De BF225, BF200 en BF175 vormen één familie V6-motoren, ontworpen om met minimale consumptie het maximale vermogen te leveren. Geniet van de prestaties.

**Maximaal vermogen**

Deze grote verbrandingsmotoren bieden acceleratie met hoog koppel en indrukwekkende topsnelheden. Met een reeks exclusieve Honda-innovaties – inclusief BLAST™, PGM-FI en VTEC™ voor BF225 – helemaal thuis in recreatieve, sport- en commerciële toepassingen. En met een hoogpresterende versnellingsbak die met minimale watersleep een vloeiend vermogen levert, maken deze buitenboordmotoren van elk moment een sensatie.

**Aandacht voor details**

Onze ingenieurs hebben elk detail van de BF225, BF200 en BF175 geoptimaliseerd om de meest comfortabele navigatie mogelijk te bieden. Zelfs bij een hoog toerental zorgen deze buitenboordmotoren dat er slechts weinig verstoringen zijn en zeer lage trillingsniveaus. Er is tevens voorzien in een hoogrendementsdynamo met superieure batterijlaadcapaciteiten (90A), zodat u uw elektronische apparaten van stroom kunt voorzien en de hele dag door van entertainment kunt genieten. En dankzij onze innovatieve ECOMo, verkrijgbaar in het volledige assortiment, kunt u genieten van verbeterde consumptie in vaarmodus, zodat u langer op het water kunt blijven.

**Betrouwbaarheid zit in hun DNA**

Betrouwbaarheid vormt de kern van deze V6-motoren, die zijn ontworpen zijn met Honda's expertise in de auto-industrie. Elk van de buitenboordmotoren heeft rigoureuze tests ondergaan in de meest uitdagende omstandigheden. U kunt er dus van op aan dat ze aan uw verwachtingen voldoen.



Het smalle motorblok op 60° maakt vereenvoudigde installatie mogelijk, in het bijzonder bij installatie van meerdere motoren.

**SPECIFICATIE****MOTOR****V6**  
24 KLEPPEN**3.471** cm<sup>3</sup>**STAARTLENGTE****L, X, XX**  
(BF175 enkel X)**GEWICHT****Vanaf:**  
**262** kg**PRESTATIESTABEL**

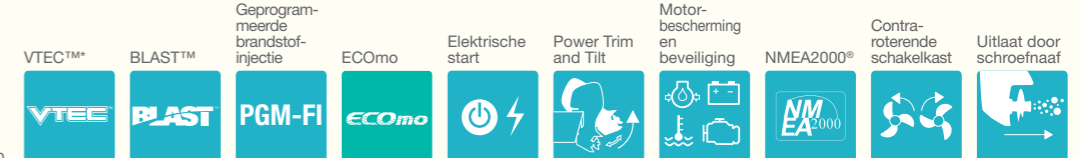
Jeanneau Merry Fisher 755 Marlin - BF200  
Lengte 7,25m - Gewicht 2.020 kg  
Max vermogen 200 cv  
3 personen - kalme zee  
Propeller (14 3/4" x 16")

Motor-toerental (omw/min)	Snelheid (knot)	Brandstofverbruik (l/h)
Stationair	24	1,6
1000	3,9	2,8
1500	5,1	5,0
2000	6,5	8,0
2500	7,7	11,5
3000	9,3	17,7
3500	13,5	23,7
4000	21,0	29,7
4500	25,5	35,5
5000	28,4	48,1
5500	32,1	68,1
5800	34,1	71,2

Prestatietabel gemeten door Honda - meerdere factoren kunnen invloed op de resultaten hebben.

ECOMo

## BF150/BF135/BF115



\*Alleen beschikbaar op BF150.



## PRESTATIESTABEL

Highfield Patrol 650 - BF150  
Lengte 6,65m - Gewicht 710 kg  
Max vermogen 175 cv  
2 personen - kalme zee

Motor- ental (omw/min)	Snelheid (knot)	Brandst- ofverbruik (l/h)
3000	12,6	10,2
3500	19,3	12,4
4000	23,2	18,4
4500	27,5	23,1
5000	30,4	29,7
5500	33,0	40,6
6000	35,7	44,2
6500	39,5	53,8

Prestatiestabel gemeten door Honda - meerdere factoren kunnen invloed op de resultaten hebben.

## SPECIFICATIE

## MOTOR

**L4**  
16 KLEPPEN

## CILINDERINHOUD

**2.354** cm<sup>3</sup>

## STAARTLENGTE

**L, X**

## GEWICHT

**Vanaf:  
214** kg



## Het vermogen tot prestaties

Bij het najagen van de horizon verlangt u natuurlijk een buitenboordmotor die optimale prestaties biedt, voor ultieme gemoedsrust. Of u nu een speedboot hebt of een groter vaartuig, de BF150, BF135 en BF115 zullen een betrouwbaar vermogen leveren, waar u ook gaat.



Op een RIB of harde boot bieden deze motoren verbluffende prestaties.

## Moderne innovatie

Deze buitenboordmotoren genieten van tientallen jaren Honda expertise. En dat betekent meer paardenkracht met onmiddellijke reactie van de gasklep. Uitgerust met een unieke set exclusieve innovaties, waaronder BLAST™, PGM FI en VTEC™ voor BF150, kunt u over het volledige toerentalbereik genieten van meer vermogen.

## Verbeterde ervaring

Varen gaat om meer dan alleen vermogen. Het gaat erom dat u één bent met de natuur en dat u van elk moment op het water kunt genieten. Deze 4-taktmotoren van Honda maken een dergelijke ervaring mogelijk door de

trillingniveaus te reduceren en uw CO<sub>2</sub>-voetafdruk te verlagen. Onze innovatieve ECOmo-technologie vormt een verdere verbetering van het brandstofverbruik door het verbruik op kruissnelheid aanzienlijk te verlagen.

## Legendarische Honda-betrouwbaarheid

De BF150, BF135 en BF115 leveren Honda's wereldberoemde kwaliteit en betrouwbaarheid in een voortreffelijk geconstrueerd pakket. De buitenboordmotoren, die zijn voorzien van drie afzonderlijke koelcircuits om de temperatuur perfect te beheren, garanderen duurzaamheid op de lange termijn, zodat u echt op het water kunt ontspannen.

## BF100/BF80

VTEC™\*



BLAST™



Geprogrammeerde brandstof-injectie



ECOmo



Elektrische start



Power Trim and Tilt



Motorbescherming en beveiliging



NMEA2000®



Uitlaat door schroefnaaf



\*Alleen BF100.



## PRESTATIESTABEL

Beneteau Flyer 5,50 - BF100  
Lengte 5,32 m -  
Gewicht 1.030 kg  
Max vermogen 115 cv  
2 personen - kalme zee Propeller (13" x 19")

Motortoe-ental (omw/min)	Snelheid (knot)	Brandst-ofverbruik (l/h)
650	2,5	0,9
1000	3,7	1,6
1500	4,9	3,0
2000	5,9	5,4
2500	6,7	8,4
3000	11,5	10,5
3500	18,3	11,7
4000	23,4	17,5
4500	27,0	21,0
5000	28,8	25,5
5500	34,0	34,6
6000	34,7	35,7
6200	36,0	36,0

## SPECIFICATIE

## MOTOR

**L4**  
16 KLEPPEN

## CILINDERINHOUD

**1.496** cm<sup>3</sup>

## STAARTLENGTE

**L, X**

## GEWICHT

**Vanaf:  
165** kg



## Avontuurlijke geest

Dankzij de BF100 en BF80 wordt er nu meer verwacht van mid-range motoren. Aangezien ze naast een licht design meer vermogen en een beter brandstofverbruik leveren, wacht er een wereld van avontuur met deze 4-takmotoren.



VTEC™-technologie levert meer vermogen, koppel en efficiëntie op alle snelheden.

## Beste in haar klasse

Het wordt tijd dat u voorop gaat lopen. De BF100 en BF80 zitten boordevol exclusieve Honda-innovaties – inclusief BLAST™ en VTEC™\* – en geven u daarmee verbluffende planeerprestaties met extra koppel wanneer dat nodig is.

## Efficiënte prestaties

Deze lichte, compacte motoren bieden indrukwekkende vermogen-/gewichtverhoudingen met uitzonderend brandstofverbruik. Dit wordt nog verbeterd door de innovatieve ECOmo-technologie van Honda, die het brandstofverbruik op

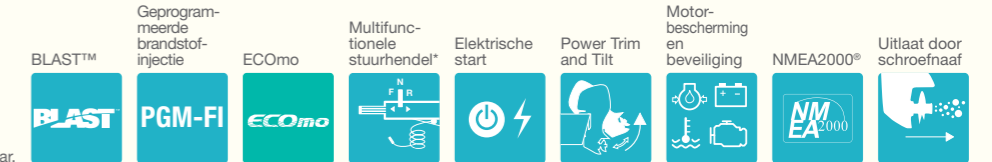
gestabiliseerde snelheden reduceert en tegelijkertijd onvoorstelbaar geruisloze prestaties levert.

## Technologie op zijn best

De BF100 en BF80, die beide worden aangedreven door dezelfde motor als de best-selling Honda Jazz, hebben een onbetwistbare afkomst. Hun DNA, die bestaat uit jarenlang onderzoek en ontwikkeling bij Honda, maken prestaties en betrouwbaarheid natuurlijk onvermijdelijk.



## BFP60/BF60/BF50/BF40



\*Als accessoire verkrijgbaar.



## Licht, compact vermogen

De BFP60, BF60, BF50 en BF40 zijn de lichtste en meest compacte motoren in hun klasse. Dit uitstekende assortiment 4-taktmotoren voorziet in allerlei innovatieve Honda-technologieën, in een soepel en stijlvol design.

## Vooruit denken

Deze lichte motoren, die volledig zijn uitgerust met PGM-FI en Honda's unieke BLAST™-technologie, zijn speciaal ontworpen voor betere prestaties op laag toerental zodat u sneller op weg kunt. Met een uitstekende vermogen-/gewichtverhouding en buitengewone acceleratie bieden ze de hoogste snelheid in hun klasse.

## Achterover zitten en ontspannen

De BFP60, BF60, BF50 en BF40 hebben hun reputatie opgebouwd door het bieden van superieure prestaties met gebruikersvriendelijke bediening. Ze zijn gemakkelijk te

starten en bieden bijna geruisloze uitvoer met een lage CO<sub>2</sub>-voetafdruk. En met de elektrische trim- en kantelfuncties kunt u uw boot afstemmen op het leveren van beter brandstofverbruik en navigatie.

## Altijd betrouwbaar

De BFP60, BF60, BF50 en BF40 hebben al van het begin af aan een uitstekende reputatie voor duurzaamheid en betrouwbare prestaties. Dit geeft u de gemoedsrust te weten dat uw motor lang meegaat, welk model u ook kiest.



De multifunctionele stuurhendel voor BFP60/BF60 die optioneel verkrijgbaar is, bevat alles wat u nodig hebt: een kantelschakelaar, omkeerbare schakelhendel, aanpassing van de hendelhoogte en een motorwaarschuwingspaneel.



## SPECIFICATIE

BFP60/BF60	BF50/40
<b>MOTOR</b>	<b>MOTOR</b>
3 Cilinders 12 KLEPPEN	3 Cilinders 6 KLEPPEN
<b>CILINDERINHOUD</b>	<b>CILINDERINHOUD</b>
998 cm <sup>3</sup>	808 cm <sup>3</sup>
<b>STAARTLENGTE</b>	<b>STAARTLENGTE</b>
L, X (X enkel voor BFP model)	S, L
<b>GEWICHT</b>	<b>GEWICHT</b>
Vanaf: 110 kg	Vanaf: 96 kg

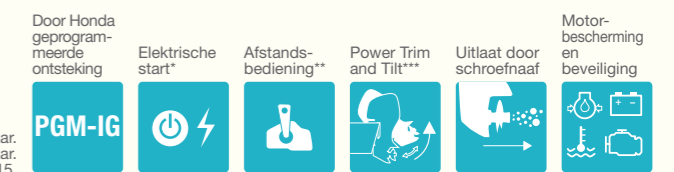
## PRESTATIESTABEL

Silver Fox DC 485 - BF50  
Lengte: 485 cm Breedte: 195 cm  
Gewicht: 400 kg  
Een persoon - kalme zee

Motor-toerental (omw/min)	Snelheid (knot)	Brandstofverbruik (l/h)
4000	19,3	6,9
5000	25,5	12,0
6000	31,7	17,7

Prestatiestabel gemeten door Honda - meerdere factoren kunnen invloed op de resultaten hebben.

## BF30/BF20/BF15



\*Er zijn ook modellen met startkoord beschikbaar.  
 \*\*Als accessoire verkrijgbaar.  
 \*\*\*Elektrisch kantelen alleen beschikbaar voor BF20/15.



## Uitstekende prestaties

De geavanceerde 4-takttechnologie van Honda zorgt dat de BF30, BF20 en BF15 reactief, soepel en betrouwbaar vermogen in een licht design leveren.

### Ongeëvenaarde prestaties in een draagbaar assortiment

Dankzij een slagvolume met hoge uitvoer van 350 cc en lang-takt design leveren de BF20 en BF15 optimaal koppel bij elke snelheid. Het lichte design en de opvouwbare hendel maken ze zeer gemakkelijk te transporteren, terwijl de geprogrammeerde ontsteking (PGM-IG) u in staat stelt het ontstekingstijdstip tijdens het starten nauwkeurig en over het volledige toerental te regelen.

### Innovatie inbegrepen

Stuurhendel? Afstandsbediening? Elektrische start? De BF20- en BF15-buitenboordmotoren hebben voor elk wat wils van opblaasboten tot 4,5 m tot aluminium boten. De BF20 is beschikbaar met een

elektrisch bediende kantelhendel waarmee u uw motor in ondiep water uit het water kunt halen. En met ons exclusieve in driehoeken verdeelde rubberen bevestigingssysteem dat onderweg trillingen absorbeert, zijn uw vaartochten ontspannend en trillingsvrij.

### BF30: De geruisloze toppresterder

De BF30 is uitgerust met een groot aantal verschillende innovatieve Honda-functies, evenals met gunstig brandstofverbruik waarvoor de kosten binnen een paar jaar zijn terugbetaald. Het heeft een hoog slagvolume met een uit drie carburateurs bestaand design (een carburateur per cilinder), zodat hij nog beter reageert.



Deze motoren bieden een handige afstandsbediening die aan al uw wensen voldoet.



### SPECIFICATIE

BF30	BF20/15
<b>MOTOR</b>	<b>MOTOR</b>
3 Cilinders 6 KLEPPEN	2 Cilinders 4 KLEPPEN
<b>CILINDERINHOUD</b>	<b>CILINDERINHOUD</b>
552 cm <sup>3</sup>	350 cm <sup>3</sup>
<b>STAARTLENGTE</b>	<b>STAARTLENGTE</b>
S, L	S, L, X (X enkel voor BF15)
<b>GEWICHT</b>	<b>GEWICHT</b>
Vanaf: 77,5 kg	Vanaf: 46,5 kg

### PRESTATIESTABEL

Linder Sportsman 445 Basic - BF30  
 Lengte: 451 cm Breedte 175 cm  
 Gewicht 178 kg  
 Twee personen - kalme zee

Motortoerental (omw/min)	Snelheid (knot)	Brandstofverbruik (l/h)
4000	11,7	3,8
4500	15,0	4,3
5000	18,0	5,1
Max 5600	20,3	6,8

Prestatiestabel gemeten door Honda - meerdere factoren kunnen invloed op de resultaten hebben.

BF10/BF8/BF6<sup>▲</sup> (2cil)

\*Er zijn ook modellen met startkoord beschikbaar.  
\*\*Als accessoire verkrijgbaar.



## Draagbaar vermogen

De BF10, BF8 en BF6<sup>▲</sup> staan nu bekend om hun superieure betrouwbaarheid en zuinigheid, met reactief vermogen en prestaties. En dat alles wordt gecombineerd met een compact en draagbaar design. Ze zijn dan ook ideaal voor opblaasboten, RIB's, tenders en zelfs zeilboten.

**Geavanceerde prestaties in een compacte behuizing**

Dit uitstekende assortiment draagbare buitenboordmotoren profiteert ten volle van twee cilinders dankzij verbazingwekkende prestaties met een gestroomlijnd en licht ontwerp. Ze beschikken over een handige handgreep op een perfect balanspunt, waardoor ze gemakkelijk kunnen worden getransporteerd achterin een bestelbus of vrachtwagen. Voeg daaraan het vermogen toe om het ontstekingstijdstip nauwkeurig te regelen, voorzien door de technologie voor geprogrammeerde ontsteking (PGM-IG), en het

resultaat is vermogen, prestaties en bruikbaarheid die, geloof het of niet, in een compacte buitenboordmotor worden geleverd.

**De keuze is aan u**

Ons 2-cilinderassortiment biedt u de keuze voor een afstandsbediening of handmatige bediening van de stuurknuppel, handmatig of elektrisch starten en gemiddelde of lange aslengtes, zodat uw buitenboordmotor helemaal op u is afgestemd. Voeg hieraan handmatig kantelen in 5 fasen en de capaciteit om batterijen (13A voor het model met elektrische start en 6A bij de handmatige start) op

te laden toe en u krijgt een uiterst handige en gebruikersvriendelijke buitenboordmotor die vast en zeker bij uw lifestyle past.

**Schoon en geruisloos**

Net als bij alle Honda-buitenboordmotoren biedt de geavanceerde 4-takttechnologie een gemakkelijke start, geruisloze werking en lage emissies. De BF10, BF8 en BF6<sup>▲</sup> bieden ook een laag trillingsniveau en soepele werking, dankzij ons exclusieve in driehoeken verdeelde rubberen bevestigingssysteem.



Deze 2-cilindermotoren bieden sterk koppel en vermogen.



Een Power Thrust schroef is beschikbaar om te zorgen dat deze motoren beter geschikt zijn voor gebruik op vaartuigen van een zwaarder type.

**SPECIFICATIE****MOTOR**

2 Cilinders  
4 KLEPPEN

**CILINDERINHOUD**

222 cm<sup>3</sup>

**STAARTLENGTE**

S, L, X  
(X enkel voor BF10)

**GEWICHT**

Vanaf:  
42 kg

## BF6/BF5/BF4



## SPECIFICATIE

## MOTOR

1 Cilinder

## CILINDERINHOUD

127 cm<sup>3</sup>

## STAARTLENGTE

S, L

## GEWICHT

Vanaf:  
27,0 kg

De BF-motoren zijn speciaal ontworpen om een grote interne brandstoftank (1,5 liter) op te nemen

## De nieuwste trend in compacte motoren

Ons nieuwe assortiment draagbare motoren is verfijnd, technisch herwerkt en uitgebreid getest om te zorgen voor de hoogst mogelijke niveaus aan betrouwbaarheid, prestaties, efficiëntie en plezier.



De BF6/5/4 kan makkelijk getransporteerd worden dankzij de handige draaghendel.

**Draagbaar assortiment**

De nieuwe BF-motoren zijn niet alleen de lichtste in hun klasse, maar hebben ook een ergonomisch ontworpen hendel, zodat ze gemakkelijk kunnen worden gedragen. De stuurhendel kan tevens worden opgevouwen, om ze zo compact mogelijk te maken voor opslag.

**Prestatie**

Het nieuwe assortiment deelt rake klappen uit met een motor van 127 cm<sup>3</sup> die niet alleen efficiënte acceleratie biedt, maar tevens nog steeds hoge koppel niveaus levert. Er zijn verschillende propelleropties beschikbaar die

perfect bij uw behoeften aansluiten. Als u op zoek bent naar een gemakkelijke startmotor, zult u blij zijn met het nieuwe Honda decompressiemechanisme. Hiermee kan iedereen met weinig inspanning buitenboordmotoren starten.

**Comfort**

De nieuwe motoren verzamelen al onze ervaring om te zorgen dat uw vaart zo comfortabel mogelijk wordt. Bovendien bieden ze lage trillingen, bijna geen geluid en hoge betrouwbaarheid. Een hoog-ladende dynamo kan tot 6A bieden, zodat u voldoende vermogen hebt om uw elektronische apparaten op te laden.

## BF2.3



## Draagbaar vermogen

De ergonomische draaghendel van de lichte BF2.3, die betrouwbaar en geruisloos is, zorgt dat u Honda overal en altijd kunt beleven.

### De draagbare, efficiënte motor

De BF2.3 bevat niet alleen genoeg pit om een boot de zee op te krijgen, maar is ook licht genoeg om terug naar de auto te dragen! Dankzij de ergonomische draaghendel die op elke motor is aangebracht, kan de BF2.3 overal mee naartoe worden genomen. En deze eenheid gaat natuurlijk ook prat op alle voordelen van Honda's geavanceerde 4-takttechnologie, die nergens voor onder doet. U zult versteld staan over het vermogen van deze motor om uw opblaasboot of sloep met het grootste gemak aan te drijven.

### Comfort en manoeuvreerbaarheid op topniveau

De BF2.3 profiteert van de meest recente technologie die nauwkeurig het ontstekingstijdstip regelt, voor een gemakkelijke start, zelfs in koude omstandigheden. De buitenboordmotor is voorzien van een centrifugale koppeling waardoor hij soepel stationair draait en bij voorwaartse beweging automatisch de propeller boven stationair toerental activeert. Alsof de motor een neutraalstand heeft, erg handig. De motor biedt uitstekende manoeuvreerbaarheid in kleine gebieden. Er is meer achteruitaandrijving, wat betekent dat u overal naartoe kunt, en nog sneller ook.

### Betrouwbaarheid en extra lange looptijd

De wereldberoemde Honda-kwaliteit combineert bewezen betrouwbaarheid en superieur brandstofverbruik, zonder het mengen van olie. De motor is uitgerust met een interne brandstoftank van 1,1 liter en biedt hiermee zo'n 60 minuten looptijd op volle snelheid met één volle brandstoftank. Vul 'm maar, starten en gaan!



De BF2.3 gebruikt door lucht gekoelde technologie die onderhoudskosten reduceert.



De BF2.3 is standaard uitgerust met centrifugale koppelingen voor beter comfort.



### SPECIFICATIE

#### MOTOR

1 Cilinder

#### CILINDERINHOUD

57 cm<sup>3</sup>

#### STAARTLENGTE

S, L

#### GEWICHT

Vanaf:  
13 kg

# Originele Honda-onderdelen en accessoires

Originele Honda-accessoires zijn ontworpen, gemaakt en getest volgens dezelfde strenge normen als onze legendarische buitenboordmotoren. Zij zijn gemaakt om probleemloos op uw bestaande Honda-producten te passen, zodat u zich op belangrijkere dingen in het leven kunt concentreren: genieten op het water.



<p>Analoge brandstofmeter</p>  <p>Analoge toerenteller</p> 	<p>Zijmontage afstandsbediening</p>  <p>Flush Mount afstandsbediening</p>  <p>Top Mount afstandsbediening (dubbel)</p> 	
<p>Multifunctionele toerentellers</p>  <p>Multifunctionele snelheidsmeters</p> 	<p>Honda iST (Enkel)</p>  <p>Honda iST (Dubbel)</p> 	<p>Roestvrij stalen schroef met 3 bladen</p>  <p>Aluminium schroef met 4 bladen</p>  <p>Roestvrij stalen schroef met 4 bladen</p> 
	<p>Multifunctionele stuurhendel (BF60A &amp; BFP60A)</p>  <p>Multifunctionele stuurhendel (BF40D &amp; BF50D)</p> 	

# Specificaties

Gebruik onze handige tabel om onze buitenboordmotoren te vergelijken en het model te kiezen dat het beste bij u past.



	V6		4 CILINDERS		3 CILINDERS			2 CILINDERS		1 CILINDER	
	BF250 <sup>†</sup>	BF225 <sup>†</sup> /BF200 <sup>†</sup> /BF175	BF150 <sup>†</sup> /BF135 <sup>†</sup> /BF115	BF100/BF80	BFP60/BF60	BF50/BF40	BF30	BF20/BF15	BF10/BF8	BF6/BF5/BF4	BF2.3
Type	OHC - 6 cilinders - 60° V6 VTEC™ 24 kleppen	OHC - 6 cilinders - 60° V6 VTEC™ 24 kleppen (225) 24 kleppen (200 / 175)	DOHC - 4 cilinders VTEC™ 16 kleppen	OHC - 4 cilinders VTEC™ 16 kleppen (100) 16 kleppen (80)	OHC - 3 cilinders 12 kleppen	OHC - 3 cilinders 6 kleppen	OHC - 3 cilinders 6 kleppen	OHC - 2 cilinders 4 kleppen	OHC - 2 cilinders 4 kleppen	4-takt, enkele-cilinder 2 kleppen	OHV - 1 cilinder 2 kleppen
Cilinderinhoud (cc)	3.583	3.471	2.354	1.496	998	808	552	350	222	127	57
Boring x slag (mm)	89 x 96	89 x 93	87 x 99	73 x 89,4	73 x 79,5	70 x 70	61 x 63	59 x 64	58 x 42	60 x 45	45 x 36
Volgas toereik	5.300 - 6.300	5.000 - 6.000	5.000 - 6.000 (150) 5.000 - 6.000 (135) 4.500 - 6.000 (115)	5.500 - 6.300 (100) 5.000 - 6.000 (80)	5.000 - 6.000	5.500 - 6.000 (50) 5.000 - 6.000 (40)	5.000 - 6.000	5.000 - 6.000 (20) 4.500 - 6.000 (15)	5.000 - 6.000 (10) 4.500 - 5.500 (8)	5.000-6.000 (6) 4.500-5.500 (4/5)	5.000 - 6.000
Nominaal vermogen [kW (PK)]	183,9 (250)	165,5 (225) 147,1 (200) 128,7 (175)	110,3 (150) 99,3 (135) 84,6 (115)	73,6 (100) 58,8 (80)	44,1 (60)	36,8 (50) 29,4 (40)	22,1 (30)	14,7 (20) 11,0 (15)	7,4 (10) 5,9 (8)	4,4 (6) 3,7 (5) 2,9 (4)	1,7
Koelsysteem	Watergekoeld (met thermostaat)		Watergekoeld (met thermostaat)		Watergekoeld (met thermostaat)			Watergekoeld (met thermostaat)		Watergekoeld (met thermostaat)	Geforceerd luchtgekoeld
Brandstofvoeder	PGM-FI (geprogrammeerde brandstofinjectie)		PGM-FI (geprogrammeerde brandstofinjectie)		PGM-FI (geprogrammeerde brandstofinjectie)	3 carburateurs met circulatiepomp		1 carburateur met circulatiepomp	1 carburateur met circulatiepomp	1 carburateur	1 carburateur
Ontstekingsstelsel	Elektronische PGM-IG		Elektronische PGM-IG		Elektronische PGM-IG			Elektronische PGM-IG	Elektronische PGM-IG	Digitale CDI	Met transistors
Startstelsel	Elektrische starter		Elektrische starter		Elektrische starter			Elektrische / repeteerstarter	Elektrische / repeteerstarter	Repeteerstarter	Repeteerstarter
Uitlaatsysteem	Door schroefnaaf		Door schroefnaaf		Door schroefnaaf			Door schroefnaaf	Door schroefnaaf	Onder water	-
Overbrengingsverhouding	2,00	1,86	2,14	2,33	2,33 (BFP60) 2,07 (BF60)	2,08	2,08	2,08	2,33	2,08	2,42
Uitgangsvermogen dynamo (A)	90	90	55	44	27 (BFP60) 22 (BF60)	22	-	-	-	6	-
Acculader Capaciteit (A)	60	60	40	35	22 (BFP60) 17 (BF60)	17	10	12 A (elektrisch) / 6 A (terugslag)	12 A (elektrisch) / 6 A (terugslag)	-	-
NMEA2000 <sup>®</sup> *	NMEA2000 <sup>®</sup> conform		NMEA2000 <sup>®</sup> conform		NMEA2000 <sup>®</sup> conform			-	-	-	-
Trolling-beheer Werkinggebied <sup>**</sup>	-	-	650 tpm ~ 900 tpm	650 tpm ~ 1.000 tpm	750 tpm ~ 1.000 tpm	850 tpm ~ 1.100 tpm	-	-	-	-	-
Spiegelhoogte (mm)	L: 508 X: 635 XX: 762	L: 508 X: 635 XX: 762	L: 508 (150) X: 635 (150) LU: 508 (135 / 115) XU: 635 (135 / 115)	L: 537 X: 664	L: 531 (BFP60) 521 (BF60) X: 658 (BFP60)	S: 416/L: 521	S: 431/L: 552	S: 433/L: 563 / X: 703 (X alleen voor BF15)	S: 433/L: 563 / X: 703 (X alleen voor BF10)	S: 434 L: 561	S: 418/L: 571
Drooggewicht (kg)	XU/XCU: 278 <sup>‡</sup> XXU/XXCU: 282 <sup>‡</sup>	LU: 264 <sup>‡</sup> (225) 262 <sup>‡</sup> (200) XU: 269 <sup>‡</sup> (225) 267 <sup>‡</sup> (200 / 175) XCU: 269 <sup>‡</sup> (225) 267 <sup>‡</sup> (200 / 175) XXU: 274 <sup>‡</sup> (225) 272 <sup>‡</sup> (200) XXCU: 274 <sup>‡</sup> (225)	LU/LCU: 214 <sup>‡</sup> (150) XU/XCU: 217 <sup>‡</sup> (150) LU/LCU: 214 (135 / 115) XU/XCU: 217 (135 / 115)	LRTU: 166 <sup>‡</sup> (100) 165 <sup>‡</sup> (80) XRTU: 172 <sup>‡</sup> (100) 171 <sup>‡</sup> (80)	LRTU: 119 <sup>‡</sup> (BFP60) 110 <sup>‡</sup> (BF60) XRTU: 125 <sup>‡</sup> (BFP60)	SRTU: 96,0 <sup>‡</sup> LRTU: 98,0 <sup>‡</sup>	SRTU: 77,5 <sup>‡</sup> SHGU: 80,0 <sup>‡</sup> LRTU: 79,5 <sup>‡</sup> LHGU: 82,0 <sup>‡</sup>	SHU: 46,5 <sup>‡</sup> / SHSU: 49,0 <sup>‡</sup> SRU: 49,5 <sup>‡</sup> / SRTU: 57,0 <sup>‡</sup> LHU: 49,5 <sup>‡</sup> / LHSU: 52,0 <sup>‡</sup> LRU: 51,0 <sup>‡</sup> / LRTU: 58,5 <sup>‡</sup> XRTU: 61,0 (15) <sup>‡</sup>	SHU: 42,0 <sup>‡</sup> / SRU: 46,0 <sup>‡</sup> LHU: 44,5 <sup>‡</sup> / LRU: 48,5 <sup>‡</sup> SHSU: 45,5 <sup>‡</sup> / LHSU: 48,0 <sup>‡</sup> XRUU: 52,5 <sup>‡</sup> (10)	S: 27,0 L: 27,5	SCHU: 13,5 <sup>‡</sup> LCHU: 14,0 <sup>‡</sup>
Engine Trim and Tilt	Elektrisch trim- en kantelsysteem		Elektrisch trim- en kantelsysteem		Elektrisch trim- en kantelsysteem		Gas Assist Tilt Elektrisch trim- en kantelsysteem	Manual Tilt - 5 fasen Elektrisch kantelsysteem	Manual Tilt - 5 fasen	Manual Tilt - 5 fasen	Manual Tilt - 4 fasen
Lengte (mm)	920	920	845	746	792 (BFP60) 777 (BF60)	694	720 (stuurhendel) 640 (extern)	650 (stuurhendel) 640 (extern)	610 (stuurhendel) 600 (extern)	524	410
Breedte (mm)	625	625	580	449	417	372	375	350	345	347	280
Hoogte (mm)	X: 1.887 XX: 2.014	L: 1.670 / X: 1.800 XX: 1.925 (225/200) X: 1.800 (175)	L: 1.665 / X: 1.790	L: 1.566 / X: 1.693	L: 1.453 (BFP60) 1.397 (BF60) X: 1.580 (BFP60)	S: 1.258 (50) L: 1.364	S: 1.195 / L: 1.320	S: 1.110 / L: 1.240 X: 1.380 (15)	S: 1.105 / L: 1.235 X: 1.375 (10)	S: 1.020 / L: 1.147	S: 945 / L: 1.100

\*NMEA2000<sup>®</sup> Dropkabel motor vereist.

\*\*Accessoire trolling-regeling vereist.

†Modellen BF135/BF150 en BF200/BF225/BF250 met contra-rotatie beschikbaar.

‡BF250: Gewicht exclusief roestvrij stalen schroef (6 kg).

‡BF115 - BF225: Gewicht exclusief aluminium schroef (3 kg).

‡BF40 - BF100: Gewicht inclusief aluminium schroef (3 kg).

‡BF2.3 - BF30: Droog gewicht inclusief schroef.

# Vermogen waar u op kunt bouwen

Ons uitgebreide assortiment generatoren, die geruisloos en vertrouwenswaardig zijn en altijd klaar staan om te helpen, worden overal ter wereld vertrouwd. Van equatoriale jungles tot onderzoeksposten in de Arctische Cirkel blijken ze veelzijdige, krachtige en betrouwbare prestaties te leveren, van het ene moment op het andere. Als u op zoek bent naar een back-up voor uw stroomvoorziening thuis of als u hulp nodig hebt met buitenactiviteiten, neemt u contact op met uw lokale dealer en ontdekt u wat onze generatoren voor u kunnen doen.





## Over de golven

Ons assortiment opblaasboten is licht, draagbaar en ideaal voor excursies op een meer of op zee. Alle Honwave-modellen zijn geconstrueerd met behulp van duurzaam, hoogwaardig PVC-stof, dat niet alleen maximale duurzaamheid en prestaties garandeert, maar ook totale bruikbaarheid en plezier oplevert.

### Honwave met lattenbodern (van 2 m tot 2,5 m)

De Honwave-opblaasboten met lattenbodern, die compact en ultralicht zijn, zijn ideaal voor tenderexcursies, om mee uit vissen te gaan of gewoon om ontspannen mee te varen. Met een grotere diameter van de drijfbuis zorgen ze voor superieure drijfkracht en stabiliteit. Vouwen en opbergen kan door één persoon in slechts enkele minuten worden uitgevoerd. Dat is een zeer efficiënt en handig model.

### Honwave met aluminium bodern (van 2,5 m tot 4 m)

De Honwave-opblaasboten met aluminium bodern zijn ideale vaartuigen voor zo'n beetje elke nautische activiteit. Ze zijn robuust en gebruiksklaar en de extra grote drijfkracht garandeert telkens weer een soepele en veilige vaartocht.

De bodernlatten zijn voorzien van nummercodering voor moeiteloze assemblage en het kleinere model kan in een enkele tas worden opgeborgen, zodat u ze overal mee naartoe kunt nemen.

### Honwave met Air V-bodern (van 2,4 m tot 3,8 m)

Deze opblaasboten, die licht en snel zijn, zitten boordevol comfort en prestatiefuncties. Het design van de diepe V-romp optimaliseert de kielprestaties aanzienlijk en waarborgt maximale stabiliteit op zo goed als elke snelheid. Het design van de romp bevat een verlengd aan de achterkant opgeblazen vloerbekledingskussen voor moeiteloze directionele behendigheid, reactief evenwicht van de helm en extra grote drijfkracht.



	LATTEN (SE)		ALUMINIUM (AE)			
Type	T20-SE2	T25-SE2	T25-AE2	T30-AE2	T35-AE2	T40-AE2
Totale lengte (cm)	200,0	250,0	250,0	297,0	353,0	395,0
Totale breedte (cm)	144,0	156,0	156,0	157,0	170,5	189,0
Binnenlengte (cm)	121,0	153,0	153,0	195,5	244,0	279,0
Binnenbreedte (cm)	61,0	68,0	68,0	80,5	90,0	67,0
Diameter tube (cm)	40,0	43,5	43,5	43,0	45,0	49,0
Verpakkingsgrootte (cm)	107 x 60 x 32	112 x 60 x 34	112 x 65 x 38	112 x 65 x 38	122 x 72 x 43	129 x 79 x 45
Netto gewicht (kg)	27	34	45	54	73	86
Max motorvermogen (pk)	4	6	6	15	20	30
Passagiercapaciteit (volwassenen / kinderen)	2/-	3/-	3/-	4/-	5/-	7/-
Toelaatbaar gewicht (kg)	250	440	440	610	700	1.050
Ruimten	3	3	3 + kiel	3 + kiel	3 + kiel	3 + kiel
Bodern	Met latten	Met latten	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Categorie	-	C	C	C	C	C

OPBLAASBAAR (IE)			
T24-IE2	T27-IE2	T32-IE2	T38-IE2
240,0	267,0	320,5	276,0
154,0	153,0	153,5	170,0
148,0	177,0	229,0	262,0
67,5	67,5	67,5	80,0
42,5	42,5	42,5	44,0
112 x 60 x 34	112 x 65 x 38	112 x 65 x 38	128 x 72 x 43
33	34	39	48
6	8	15	25
3/0	3/1	4/-	5/1
400	664	735	950
3 + bodern (2)	3 + bodern (2)	3 + bodern (2)	3 + bodern (2)
Air V-bodern	Air V-bodern	Air V-bodern	Air V-bodern
-	C	C	C



### Honwave-opblaasboten met lattenbodern (SE)

2 m (T20-SE2)  
2,5 m (T25-SE2)



### Honwave-opblaasboot met aluminium dek (AE)

2,5 m (T25-AE2)  
3 m (T30-AE2)  
3,5 m (T35-AE2)  
4 m (T40-AE2)



### Honwave-opblaasboten met Air V-bodern (IE)

2,4 m (T24-IE2)  
2,7 m (T27-IE2)  
3,2 m (T32-IE2)  
3,8 m (T38-IE2)

