

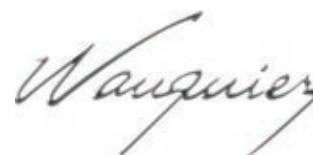
Caractéristiques techniques

12/2007

Technical data

Waggoner

Pilot Saloon 41



Caractéristiques / Specifications

Architecte / Design	Berret / Racoupeau Yacht Design
Attestation CE / CE Approval	A : 6 pers - B : 7 pers - C : 8 pers
Longueur hors tout / Length over all	12,95 m / 42'3"
Longueur flottaison / Length water line	11,00 m / 36'2"
Bau maxi / Max beam	4,04 m / 13'3"
Tirant d'eau standard (fonte) / Standard draft (cast iron)	1,80 m / 5'7"
Petit tirant d'eau / Shoal draft	1,65 m / 5'5"
Grand tirant d'eau / Deep draft	2,00 m / 6'6"
Tirant d'air / Mast clearance	16,76 m / 55'
Hauteur sur ber / Height on cradle	
- Standard / Standard draft	4,15 m / 13'7"
- PTE / Shoal draft	4,00 m / 13'1"
- GTE / Deep draft	4,35 m / 14'3"
- Déquillé / Unkeeled	3,20 m / 10'6"
Déplacement léger / Light displacement	10 000 kg / 22 075 lb
- Poids de la quille standard / Standard keel weight	3 400 kg / 7 065 lb
- Poids de la quille courte / Short keel weight	3 600 kg / 7 950 lb
- Poids de la quille profonde / Deep keel weight	3 200 kg / 7 065 lb
- Jauge (Tonneaux) / Tonnage (French merchant marine)	19,56

Équipement mécanique / Mechanical equipment

	Yanmar diesel 4JH4e
Puissance / Power	54 cv / 54 hp
Régime / RPM	3000
Cylindres / Cylinders	4
Alternateur / Alternator	12 V - 80 Ah
Carburant / Fuel Capacity	200 L / 53 US g.
Batterie / Battery	12 V - 88 Ah
Helice / Propeller	3 pal 19" x 13"
Ø arbre / Shaft Ø	30 mm / 0'10"
Inverseur / Reversing switch	2.33 / 1

Voilure / Sails

Surface de voile au près / Sail area	81,50 m² / 877 sq.ft.
GV classique ou lattée / Conventional or full batten mainsail	35,50 m² / 382 sq.ft.
Enrouleur / Furling main	29,00 m² / 312 sq.ft.
Génois 150 % / Genoa 150 %	44,00 m² / 473 sq.ft.
Spinnaker / Spinnaker	105,00 m² / 1 130 sq.ft.
Spi asymétrique / Gennaker	94,00 m² / 1 011 sq.ft.

I	15,00 m / 49'3"
J	4,38 m / 14'4"
P	13,00 m / 42'8"
E	4,79 m / 15'8"

Hauteur sous barrot / Standing headroom

Descente / Comp. Way	2,00 m / 6'7"
Cabine avant / Fwd Cabin	1,91 m / 6'3"
Cabine arrière / Aft Cabin	1,88 m / 6'2"
Cuisine / Galley	1,98 m / 6'6"
Toilette avant / Fwd head	1,85 m / 6'1"
Toilette arrière / Aft head	1,88 m / 6'2"

Couchettes / Berths - L x I

Cabine avant / Fwd cabin	2,05 x 1,40 m / 6'9" x 4'7"
Carré / Saloon	2,25 x 1,25 m / 7'5" x 2'0"
Cabine arrière / Aft Cabin	2,10 x 1,40 m / 6'11" x 4'7"

Eau / Water

Capacité du chauffe eau / Calorifier	42 L / 11 US gal.
Capacité réservoirs d'eau / Total water tanks capacity	2 x 200 L / 2 x 53 US gal.

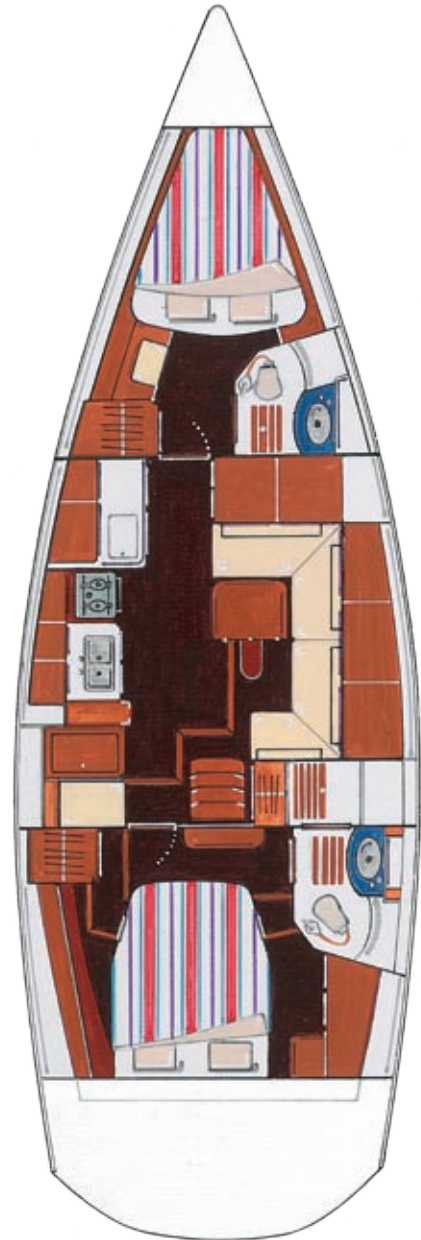
Réservoir d'eaux noires / Holding tank for black water 85 L / 22,5 US gal.

Électricité / Electrics

2 batteries gel de service / 2 gel Service batteries	12 V - 135 Ah
Chargeur / Charger	12 V - 25 Ah - 115 / 230 V
Guindeau électrique / Electric windlass	12 V - 1 000 W
Réfrigérateur avec compresseur / Refrigeration with compressor	80 L - 12 V / 21 US g. - 12 V
Glacière / Icebox	90 L / 23 US gal.

Pilot Saloon 41

Wauquier



Pilot Saloon 47

Wauquier

Caractéristiques / Specifications

Architecte / Design	Berret / Racoupeau Yacht Design
Attestation CE / CE Approval	A : 8 pers - B : 10 pers - C : 12 pers
Longueur hors tout / Length over all	14,36 m / 47'1"
Longueur flottaison / Length water line	12,75 m / 41'10"
Bau maxi / Max beam	4,61 m / 15'2"
Tirant d'eau standard / Standard draft	2,10 m / 6'11"
Tirant d'eau quille plomb GTE / Draft with deep lead keel	2,35 m / 7'9"
Tirant d'eau quille plomb PTE / Draft with short lead keel	1,80 m / 5'11"
Tirant d'air / Mast clearance	21,22 m / 69'7"
Hauteur sur ber / Height on cradle	
- T.E. standard / Standard draft	4,50 m / 14'9"
- PTE / Shoal draft	4,20 m / 13'9"
- GTE / Deep draft	4,75 m / 15'7"
- déquillé / unkeeled	3,09 m / 10'2"
Déplacement léger / Light displacement	14 000 kg / 30 870 lb
- Poids du lest std / Standard ballast weight	3 900 kg / 8 600 lb
- Poids du lest GTE plomb / Deep lead keel weight	3 700 kg / 8 159 lb
- Poids du lest PTE plomb / Short lead keel weight	4 100 kg / 9 041 lb
Jauge (Tonneaux) / Tonnage (French merchant marine)	28,52

Équipement mécanique / Mechanical equipment

	Yanmar diesel 4JH4TE	Yanmar diesel 4JH4HTE
Puissance / Power	75 cv / 75 hp	110 cv / 110 hp
Régime / RPM	3200	3200
Cylindres / Cylinders	4	4
Alternateur / Alternator	12 V - 80 Ah	12 V - 80 Ah
Carburant / Fuel Capacity	395 l / 104 US g.	395 l / 104 US g.
Batterie / Battery	12 V - 88 Ah	12 V - 88 Ah
Helice / Propeller	19 X 12	20 X 13
Ø arbre / Shaft Ø	40 mm / 0'13"	40 mm / 0'13"
Inverseur / Reversing switch	2.14 / 1	2.14 / 1

Voilure / Sails

Surface de voile au près / Sail area	117 m ² / 1259 sqft.
Grand Voile classique ou lattée	
Conventional or full batten mainsail	64 m ² / 689 sq.ft
Génois / Genoa 120%	53 m ² / 570 sq.ft
Spinnaker / Spinnaker	157 m ² / 1 689 sq.ft
Spi asymétrique / Gennaker	140 m ² / 1 506 sq.ft

I	18,45 m / 60'6"
J	5,22 m / 17'2"
P	17,35 m / 56'11"
E	6,40 m / 21'

Hauteur sous barrot / Standing headroom

Descente / Comp. Way	2,00 m / 6'7"
Carré / Saloon	2,00 m / 6'7"
Cabine avant / Fwd Cabin	1,90 m / 6'3"
Cabine arrière / Aft Cabin	1,90 m / 6'3"
Cuisine / Galley	2,10 m / 7'1"
Toilette avant / Fwd head	1,95 m / 6'5"
Toilette arrière / Aft head	1,95 m / 6'5"

Couchettes / Berths - L x I

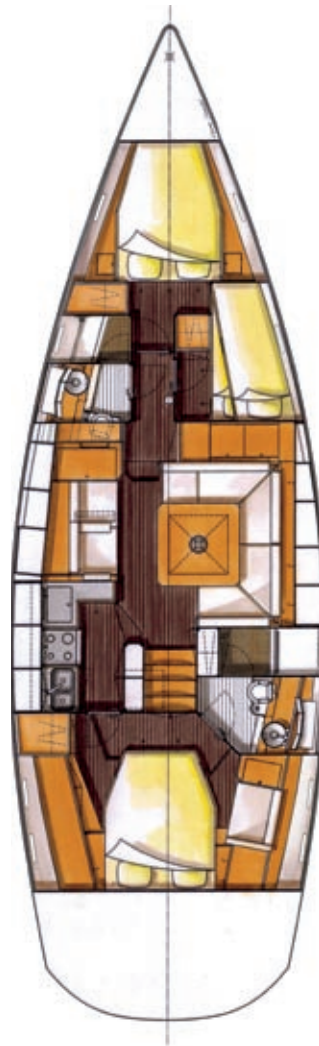
Cabine avant / Fwd cabin	2,00 x 1,50 m / 6'7" x 4'11" - 2,00 x 0,75 m / 6'7" x 2'6"
Carré / Saloon	2,20 x 0,5 m / 7'3" x 1'8"
Cabine arrière / Aft Cabin	2,00 x 1,6 m / 6'7" x 5'3"

Eau / Water

Capacité du chauffe eau / Calorifier	42 l / 11 US gal.
Capacité réservoirs d'eau douce / Total fresh water tanks capacity	800 l (600 +200) / 211 (159 + 52) US gal.
Réservoir d'eaux noires / Holding tank for black water	85 l / 22,5 US gal.
2 batteries gel de service / 2 gel Service batteries	12 V - 135 Ah
Chargeur / Charger	12 V - 25 Ah - 115 / 230 V
Guindeau électrique / Electric windlass	12 V - 1 500 W
Réfrigérateur avec compresseur / Refrigeration with compressor	110 l - 12 V / 29 US g. - 12 V
Glacière / Icebox	130 l / 34 US gal.

Pilot Saloon 47

Vauquiez



Pilot Saloon 55 *

Wauquiez

Caractéristiques / Specifications

Architecte / Design	Berret / Racoupeau Yacht Design
Attestation CE demandée/ Requested CE Approval	A : 10 pers
Longueur hors tout / Length over all	17,70 m / 58'
Longueur flottaison / Length water line	15,42 m / 50'5"
Bau maxi / Max beam	4,95 m / 16'2"
Tirant d'eau standard / Standard draft	2,30 m / 7'11"
Petit tirant d'eau (plomb) / Shoal draft (lead)	2,10 m / 6'11"
Grand tirant d'eau (plomb) / Deep draft (lead)	2,50 m / 8'2"
Tirant d'air / Mast clearance	23,70 m / 77'9"
Hauteur sur ber / Height on cradle	
- T.E. standard / Standard draft	4,50 m / 14'9"
- PTE / Shoal draft	4,20 m / 13'9"
- GTE / Deep draft	4,75 m / 15'7"
- déquillé / unkeeled	3,09 m / 10'2"
Déplacement léger / Light displacement	19 500 kg / 42 990 lb
- Poids du lest std/ Standard ballast weight	6 900 kg / 15 215 lb
- Poids du lest GTE plomb / Deep lead keel weight	6 600 kg / 14 550 lb
- Poids du lest PTE plomb / Short lead keel weight	7 100 kg / 15 650 lb
Jauge (Tonneaux) / Tonnage (French merchant marine)	N.C.

Equipement mécanique / Mechanical equipment

	Yanmar diesel 4JH4HTE
Puissance / Power	110 cv / 110 hp
Régime / RPM	3200
Cylindres / Cylinders	4
Alternateurs / Alternators	12 V - 80 Ah & 24 V - 60 Ah
Carburant / Fuel Capacity	600 l / 159 US g.
Batterie / Battery	12 V - 88 Ah
Helice / Propeller	N.C.

Voilure / Sails

I	20,63 m / 67'8"
J	6,33 m / 20'9"
P	19,80 m / 65'
E	7,50 m / 24'5"

Hauteur sous barrot / Standing headroom

Descente / Comp. Way	2,02 m / 6'8"
Carré / Saloon	2,04 m / 6'9"
Cabine avant / Fwd Cabin	1,95 m / 6'5"
Cabine arrière / Aft Cabin	1,90 m / 6'3"
Cuisine / Galley	2,02 m / 6'8"
Toilette avant / Fwd head	1,95 m / 6'5"
Toilette arrière / Aft head	1,95 m / 6'5"

Couchettes / Berths - L x I

Cabine avant / Fwd cabin	1,25 x 2,00 m / 4'1"x 6'7"
Carré / Saloon	N.A.
Cabine arrière / Aft Cabin	1,56 x 2,00 m / 5'1"x 6'7"

Eau / Water

Capacité du chauffe eau / Calorifier	62 l / 16 US gal.
Capacité du réservoir d'eau / Fresh water capacity	850 l / 225 US gal.
Réservoirs d'eaux noires / Holding tanks for black water	2 x 85 l / 2 x 22,5 US gal.

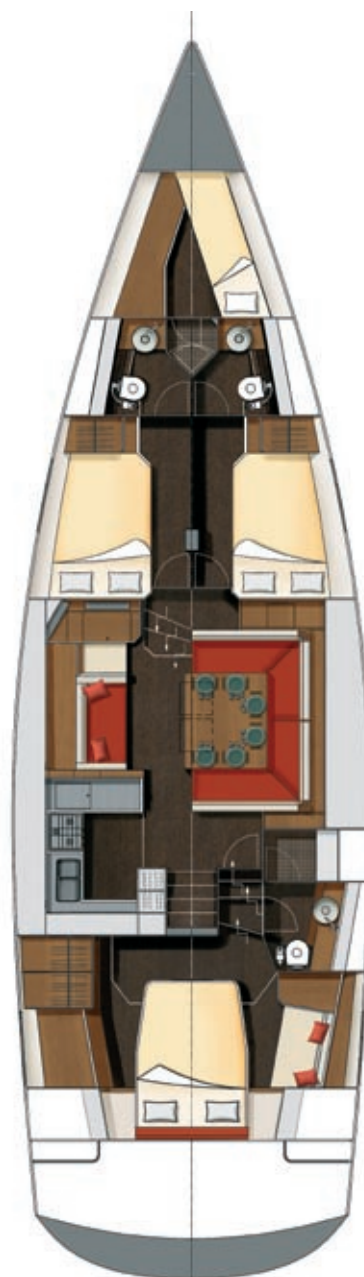
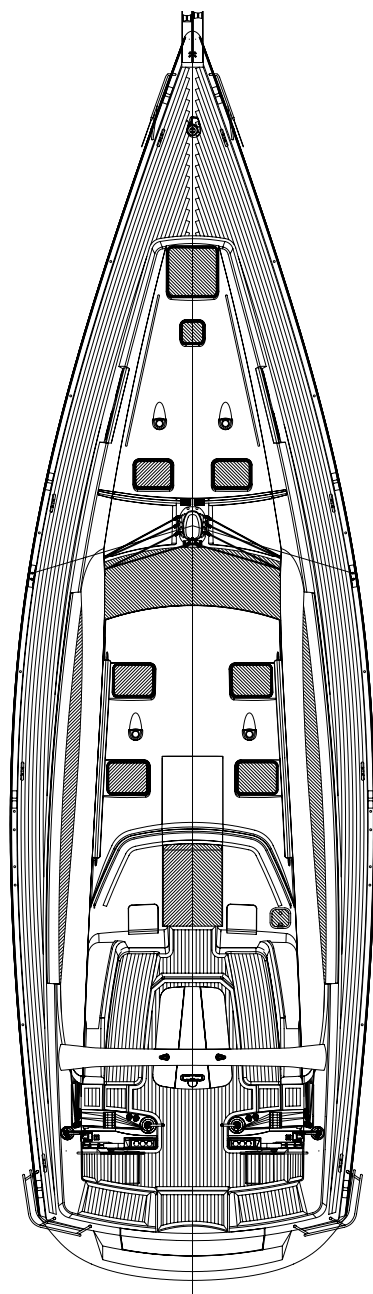
Electricité / Electrics

8 batteries 12 V - 135 Ah / 8 batteries 12 V - 135 Ah	24 V - 540 Ah
Chargeurs / Chargers	1 x 12 V / 25 Ah - 115 / 230 V 2 x 24 V / 50 Ah - 115 / 230
Guindeau électrique / Electric windlass	24 V - 2 000 W
Réfrigérateur avec compresseur / Refrigeration with compressor	160 l / 42 US gal.
Conservateur -11° / -11° Refrigerator	150 l / 40 US gal.

* Données provisoires / * Provisional technical datas

Pilot Saloon 55

Vauquiez



Centurion 40 s

Wauquier

Caractéristiques / Specifications

Architecte / Design	Berret / Racoupeau Yacht Design	
Attestation CE / CE Approval	A : 7 pers - B : 8 pers - C : 10 pers	
Longueur hors tout / Length over all	12,55 m / 41'2"	
Longueur de coque / Hull length	12,35 m / 40'6"	
Longueur flottaison / Length water line	11,10 m / 36'5"	
Bau maxi / Max beam	3,85 m / 12'8"	
Tirant d'eau standard / Standard draft	2,10 m / 6'11"	
Tirant d'eau quille plomb GTE / Draft with deep lead keel	2,30 m / 7'7"	
Tirant d'eau quille plomb PTE / Draft with short lead keel	1,85 m / 6'1"	
Tirant d'air / Mast clearance	18,33 m / 60'2"	
Hauteur sur ber / Height on cradle		
- T.E. standard / Standard draft	4,10 m / 13'5"	
- PTE / Shoal draft	3,90 m / 12'10"	
- GTE / Deep draft	4,30 m / 14'1"	
- déquillé / unkeeled	2,70 m / 8'10"	
Déplacement lège / Light displacement	8 600 kg / 18 960 lb	
- Poids du lest std / Standard ballast weight	2 920 kg / 6 486 lb	
- Poids du lest GTE plomb / Deep lead keel weight	2 760 kg / 6 086 lb	
- Poids du lest PTE plomb / Short lead keel weight	3 075 kg / 6 780 lb	
- Jauge (Tonneaux) / Tonnage (French merchant marine)	16,45	

Équipement mécanique / Mechanical equipment

	Volvo diesel	Yanmar diesel
	D2-55MS130S	4JH4CE
Puissance / Power	55 cv / 55 hp	54 cv / 54 hp
Régime / RPM	3000	3000
Cylindres / Cylinders	4	4
Alternateur / Alternator	12 V - 115 Ah	12 V - 80 Ah
Carburant / Fuel Capacity	220 l / 58 US g.	220 l / 58 US g.
Batterie / Battery	12 V - 88 Ah	12 V - 88 Ah
Helice / Propeller	3 pal 17" x 16"	3 pal 17" x 14"
Inverseur / Reversing switch	2.19 / 1	2.32 / 1

Voilure / Sails

Surface de voile au près / Sail area	96,61 m ² / 1 040 sq.ft.
Grand Voile classique ou lattée	
Conventional or full batten mainsail	52,00 m ² / 560 sq.ft.
Génois (140%) / Genoa (140%)	44,61 m ² / 480 sq.ft.
Spinnaker / Spinnaker	110,00 m ² / 1 184 sq.ft.
Spi asymétrique / Gennaker	98,00 m ² / 1 055 sq.ft.

I	15,69 m / 51'6"
J	4,32 m / 14'2"
P	15,00 m / 49'3"
E	5,90 m / 19'4"

Hauteur sous barrot / Standing headroom

Descente / Comp. Way	1,90 m / 6'3"
Carré / Saloon	1,81 m / 5'11"
Cabine avant / Fwd Cabin	1,90 m / 6'2"
Cabine arrière / Aft Cabin	1,90 m / 6'2"
Cuisine / Galley	2,05 m / 6'9"
Toilette arrière / Aft head	1,90 m / 6'2"

Couchettes / Berths - L x I

Cabine avant / Fwd cabin	2,00 x 1,55 m / 6'7" x 5'1"
Carré / Saloon	1,95 x 0,65 m - 2,25 x 0,65 m / 6'5" x 2'2" - 7'5" x 2'2"
Cabine arrière / Aft Cabin	2,00 x 1,90 m / 6'7" x 6'2"

Eau / Water

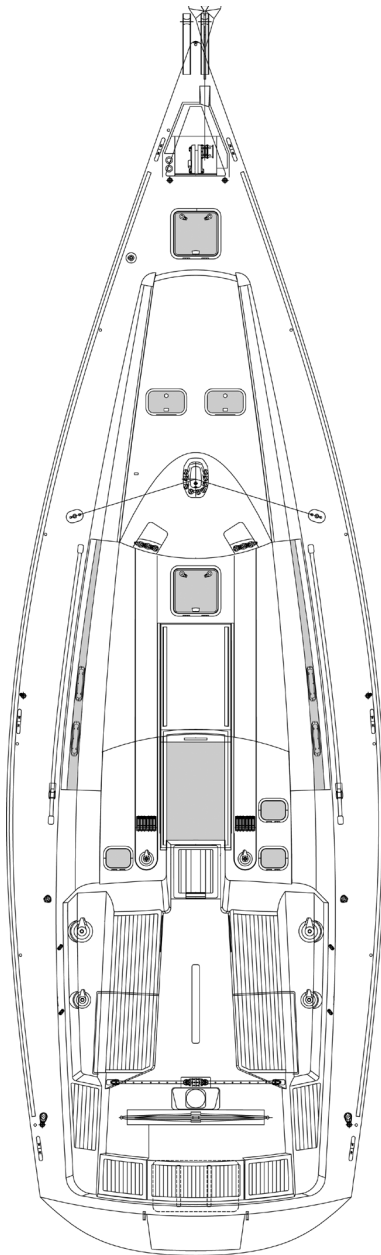
Capacité du chauffe eau / Calorifier	42 l / 11 US gal.
Capacité réservoirs d'eau douce / Total fresh water tanks capacity	400 l / 106 US gal.
Réservoir d'eaux noires / Holding tank for black water	85 l / 22 US gal.

Électricité / Electrics

1 batterie gel / 1 gel battery	12 V - 210 Ah
Chargeur / Charger	12 V / 25 Ah - 115 / 230 V
Guindeau électrique / Electric windlass	12 V - 1 000 W
Réfrigérateur avec compresseur / Refrigeration with compressor	80 l - 12 V / 21 US g. - 12 V
Glacière / Icebox	32 l / 8,5 US gal.

Centurion 40 s

Vauquiez



www.wauquiez.com

Wauquiez International S.A.S.
ZI du Vertuquet - 59535 Neuville-en-Ferrain Cedex
France - Tél. : +33 (0) 320 031 461
Fax : +33 (0) 320 031 060