



## GAMME SILLINGER - RAFALE® / SILLINGER - RAFALE® RANGE

### SILLINGER

#### Caractéristiques des RAFALE®

La gamme RAFALE® est conçue pour les professionnels et les militaires dans un cadre d'utilisation intensive grâce à son étrave perce vague et sa carène en V profond renforcée. Les embarcations sont dotées de flotteurs de grands diamètres, permettant d'acquérir une stabilité exemplaire en mer formée.

La gamme RAFALE® est idéale pour le transport de troupes ou de matériels lourds et encombrants.

#### RAFALE® specifications

RAFALE® boats have been conceived for professionals and soldiers maneuvering in highly intensive conditions, thanks to a new deep V and a wave-piercing bow. The priority of our research department was to design boats and equipment which emphasize the ability to sail by rough sea at high speed while maintaining a high level of strength, comfort and safety on board.



### 950



### 1000



### 1050



### 1200



### 1400



### 1600

Longueur / Overall length	9,5 m (31.17')	10,00 m (33.0')	10,50 m (34.45')	11,53 m (37.83')	14 m (45.9')	15,50 m (50.8')
Largeur / Overall width	3,30 m (10.83')	3,33 m (10.93')	3,33 m (10.93')	3,24 m (10.63')	4,13 m (13.55')	4,13 m (13.55')
Poids à vide sans moteur / Weight	2400 kg (5291 lbs)	2500 kg (5511 lbs)	2600 kg (5732 lbs)	2401 kg (5293 lbs)	4000 kg (8819 lbs)	4420 kg (9744 lbs)
Charge utile / Payload	2200 kg (6305 lbs)	2200 kg (4850 lbs) B	2200 kg (4850 lbs)	5120 kg (11 288 lbs)	9000 kg (19 842 lbs)	10 100 kg (22 267 lbs)
Capacité d'emport (personnes) / Capacity (persons)	16 cat.C	18 cat.C	20 cat.C	21 cat.C	30 cat.C	35 cat.C
Puissance maximale / Maximum power	3 x 300 CV / HP - 662 kW	3 x 350 CV / HP - 772 kW	3 x 350 CV / HP - 772 kW	3 x 350 CV / HP - 772 kW	4x 425 HB / 2 x 750 CV IN	4x 425 HB / 2 x 750 CV IN
Puissance recommandée / Recommended power	2 x 300 CV / HP - 441 kW	2 x 300 CV / HP - 441 kW	2 x 300 CV / HP - 441 kW	2 x 300 CV / HP - 441 kW	4x 250 CV / 4 x 183 kW	4x 300 CV / 4 x 220 kW
Longueur intérieure / Internal length	6,22 m (20.41')	6,72m (22.05')	7,22 m (23.69')	8,45 m (27.72')	10,50 m (34.44')	12,05 m (39.53')
Largeur intérieure / Internal width	2,11 m (6.92')	2,11 m (6.92')	2,11 m (6.92')	2,02 m (6.63')	3,20 m (10.50')	3,20 m (10.50')
Diamètre flotteur / Float diameter	0,60 m (1.97')	0,60 m (1.97')	0,60 m (1.97')	0,60 m (1.97')	0,60 m (1.97') D shape	0,60 m (1.97') D shape
Nombre de compartiments / Compartments	9	9	9	13	13	13
Tissu CSM-Néoprène / CSM-Neoprene fabric	1670 decitex	1670 decitex	1670 decitex	1670 decitex	1670 decitex	1670 decitex
Homologation CE / EU certification	Oui	En cours	En cours	Oui	Oui	Oui
Bureau Veritas high speed craft NR396 UNITAS R02 E	Yes	In progress	In progress	Yes	Yes	Yes
Coque polyester / Polyester hull	Oui / Yes	Oui / Yes	Oui / Yes	Oui / Yes	Oui / Yes	Oui / Yes
Coque aluminium / Aluminium hull	Oui / Yes	En cours / In progress	En cours / In progress	En cours / In progress	En cours / In progress	En cours / In progress
Flotteur amovible / Float removable	Oui / Yes	Oui / Yes	Oui / Yes	Oui / Yes	Oui / Yes	Oui / Yes



950 RAFALE®

SILLINGER