



**VAL**

**SC**

Pompe verticale avec moteur à l'air libre et corps de pompe dans le liquide.

Pour eaux légèrement chargées, sans particules abrasives, non agressives.

Corps de pompe en fonte - Turbine en laiton (En fonte pour VAL65) -  
Coussinet en bronze - Arbre en acier C 40 UNI 7231.

Moteur 2900 tours/minute (Service continu) - Isolation classe F - Protection IP 54 -  
Protection thermique et condensateur en monophasé.

Température du liquide jusqu'à + 100°C.

Température ambiante jusqu'à + 40°C.

Exécutions spéciales sur demande.

**Turbine vortex - Passage 25 mm.**

Référence	Pompe seule	Pompe*+ flotteur monté	MOTEUR			Ref. F	H	Kg	m³/h l/min	3.5	4	4.5	5	5.5	6	7	8	9	10
			Tension	kW	A														
VAL 30/750E			400	0.45	1.3	1"1/4 V	750	17.8	H m	6.7	6.5	6.2	5.9	5.6	5.3	4.7	4	3	2
VAL 30/1000E							1000												
VALM 30/750E			230		3.6		750	19.5											
VALM 30/1000E							1000												

**Turbine vortex - Passage 50 mm.**

Référence	Pompe seule	Pompe*+ flotteur monté	MOTEUR			Ref. F	H	Kg	m³/h l/min	9	10	12	14	16	18	20	25	30
			Tension	kW	A													
VAL 65/1000E			400	1.50	4.3	2"1/2 V	1000	40	H m	7.1	6.9	6.6	6.3	6	5.6	5.3	4.5	3.7
VAL 65/1500E							1500											
VAL 65/2000E							2000											
VAL 65/2500E							2500											
VAL 65/1000-RE			230	2.20	5.3		1000	40										
VAL 65/1500-RE							1500											
VAL 65/2000-RE							2000											
VAL 65/2500-RE							2500											

**Turbine ouverte - Passage 3 mm.**

Référence	Pompe seule	Pompe*+ flotteur monté	MOTEUR			Ref. F	H	Kg	m³/h l/min	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5
			Tension	kW	A														
SC 30/500E			400		1.3	1"1/4 V	500	17.4	H m	11	10.6	10.2	9.6	9	8.3	7.4	6.5	5.4	4
SC 30/750E							750												
SC 30/1000E							1000												
SC 30/1250E			230		2.8		1250	24											
SCM 30/500E							500												
SCM 30/750E							750												
SCM 30/1000E							1000												
SCM 30/1250E							1250	24											

**Turbine ouverte - Passage 6 mm.**

Référence	Pompe seule	Pompe*+ flotteur monté	MOTEUR			Ref. F	H	Kg	m³/h l/min	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18
			Tension	kW	A														
SC 50/500E			400		1.3	2" V	500	18.5	H m	10.3	10.1	9.9	9.7	9.4	9	8	6.7	5	3
SC 50/750E							750												
SC 50/1000E							1000												
SC 50/1250E							1250												
SCM 50/500E			230		3.6		500	18.5											
SCM 50/750E							750												
SCM 50/1000E							1000												
SCM 50/1250E							1250												

H = Profondeur maxi du puisard - V = Verticale - F = Femelle

Pompe\*+ : Pompe livrée avec flotteur IFT monté. Ajouter - IFT à la référence de la pompe.

**Interrupteur à flotteur tripolaire**

- Emploi recommandé pour vidange d'un réservoir. Mise hors circuit d'une pompe en cas de baisse importante de niveau.
- Tension maxi 400 volts - Intensité maxi 10 A - Puissance maxi 2000 W. Tige inox 4 mm x 1 mètre

- Réf. IFT :

