

**2** Garantie  
**ANS**  
Sauf pièces d'usure

# POMPES DE RELEVAGE INDUSTRIELLES DILACÉRATRICES



USAGE  
INTENSIF

Codes 102758 - 854100 - 111141  
102756 - 102757 - 854104

## APPLICATIONS

Ces pompes permettent le transfert et le relevage de liquides chargés. Les pompes à système de dilacération tolèrent des eaux très chargées ainsi que les lisiers.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Construction

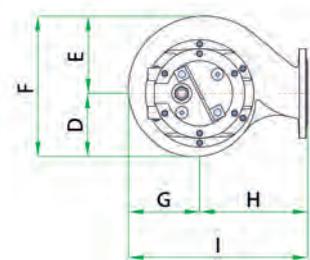
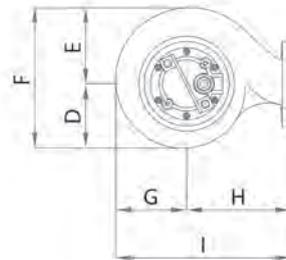
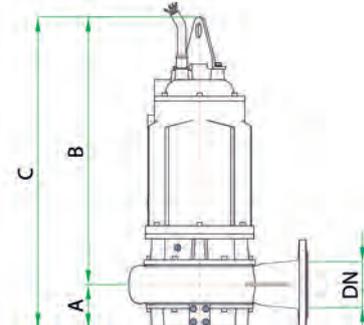
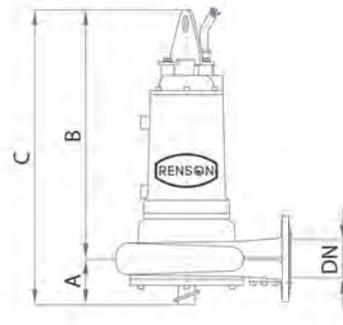
- Pompes immergées triphasées dilacératrices en fonte travaillant à 1420 tr/min avec une garniture mécanique en carbure de silicium côté hydraulique et garniture mécanique côté moteur
- 3 sondes thermiques sont incorporées dans le bobinage du moteur pour protéger le moteur au-delà de 132 °C
- Un plateau de dilacération équipe les pompes en DN80
- Des couteaux en acier en chrome de vanadium facilement interchangeables équipent les pompes en DN 100 et DN 150

### Moteur

- Moteur 380 V équipé d'un rotor à cage d'écureuil

### Cadre d'utilisation

- Degrés de protection IP68 avec une profondeur d'immersion maximum de 20 m
- Température maximale du liquide pompé de 40 °C
- Câblage de démarrage étoile/triangle selon modèle p.54



Code	Dimensions en mm										Poids (en kg)
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Dn	
102758	107	564	671	150	177	327	163	239	402	80	73
854100	107	564	671	150	177	327	163	239	402	80	76

Code	Dimensions en mm										Poids (en kg)
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Dn	
111141	108	659	767	155	190	345	173	263	436	100	121
102756	108	659	767	155	190	345	173	263	436	100	127
102757	108	659	767	155	190	345	173	263	436	100	132
854104	150	805	955	197	257	454	226	340	560	150	206

+kit de raccordement voir p. 51

## ACCESSOIRES



Support vertical galvanisé  
102755 DN 80  
102754 DN 100  
854107 DN 150



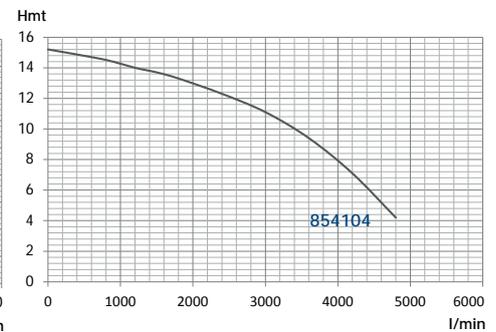
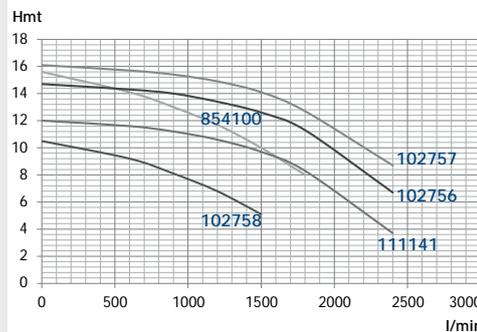
Support horizontal galvanisé  
854610 DN 80  
854609 DN 100  
854611 DN 150



Potence déportée galvanisée orientable  
111351 Ø 80 mm  
102754 Ø 100 mm  
854107 Ø 150 mm

**⚠ Pompe livrée sans pied : commander le support séparément.**

POMPES  
DE RELEVAGE  
DILACÉRATRICES



Code	Puissance Abs.		Tension (V)	Amp.	Couplage	L/1"	HMT										
	HP	kW					0	600	900	1200	1500	1800	2400	3000	3600	4200	4800
102758	2,95	2,2	380	5,3	Y	0	10,5	9,2	8,1	6,8	5,1	-	-	-	-	-	-
854100	5,36	4	380	9,1	Y	0	15,6	14,1	13	11,7	10	8	-	-	-	-	-
111141	7,37	5,5	380	12,5	Δ	0	12	11,6	11,2	10,6	9,7	8,3	3,7	-	-	-	-
102756	10,06	7,5	380	15,8	Δ	0	14,7	14,3	14	13,4	12,6	11,3	6,7	-	-	-	-
102757	12,07	9	380	19	Δ	0	16,1	15,7	15,4	14,9	14,1	12,7	8,7	-	-	-	-
854104	14,75	11	380	23,5	Δ	0	15,2	14,7	14,4	14	13,7	13,3	12,3	11,1	9,4	7,1	4,2