

DR Pompes submersibles pour eaux usées et drainage
Bombas sumergibles de aguas residuales y de drenaje



DR

La gamme de pompes submersibles multi-vis DR est robuste et compacte, fabriquée en fonte, conçue pour fonctionner en continu (classe S1), autorisant 15 démarrages par heure et adaptée au pompage d'eau sale. Ils peuvent être installés en exécution mobile ou fixe, avec pied d'accouplement. Ils sont fournis avec un câble électrique de 10 mètres.

La gama de bombas sumergibles multitornillo DR es robusta y compacta, fabricada en hierro fundido, diseñada para funcionar de forma continua (clase S1), permitiendo 15 arranques por hora y adecuada para bombear agua sucia. Pueden instalarse en ejecución móvil o fija, con pie de acoplamiento. Se suministran con un cable eléctrico de 10 metros.

➤ **APPLICATIONS**

Pompage des eaux de pluie et des eaux d'inondation
Pompage des eaux usées domestiques
Drainage de surfaces boueuses et sablonneuses (chantiers, conteneurs de collecte)

➤ **MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION**

Corps de pompe: Fonte GG25
Roue: Fonte GGG40
Arbre: AISI 431 ou Duplex
Garniture supérieure: Joint à lèvres NBR
Garniture inférieure: Mécanique en SiC/ SiC/ NBR
O'rings: NBR
Remarques: Version ATEX disponible
Version en bronze ou AISI 316 et puits sec

➤ **LIMITES D'UTILISATION**

Débit maximal de solides: jusqu'à 7 mm
Température maximale du liquide: 40°C
Protection et contrôle: Les versions monophasées intègrent une protection thermique contre les surintensités et un interrupteur de niveau.l

➤ **CARACTÉRISTIQUES DU MOTEUR**

Tension: 1x230V ou 3x400V
Classe d'isolation: H
Classe de protection: IP68
Rotation: 2900 rpm

➤ **APLICACIONES**

*Drenaje de aguas pluviales y aguas de inundación
Bombeo de aguas residuales domésticas
Drenaje de lodos y arenas (astilleros, contenedores de recogida)*

➤ **MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN**

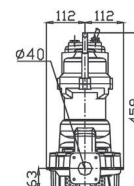
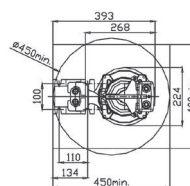
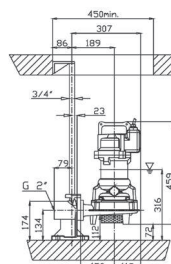
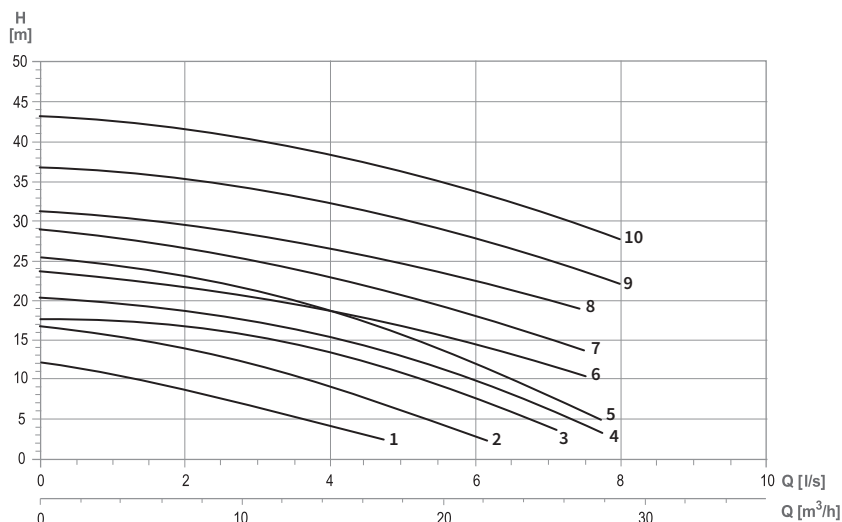
*Carcasa de la bomba: Hierro fundido GG25
Impulsor: Hierro fundido GGG40
Eje: AISI 431 or Duplex
Sello superior: Lip seal NBR
Sello inferior: Mecánico en SiC/ SiC and NBR
O'rings: NBR
Notas: Versión ATEX disponible
Versión de bronce y AISI 316 disponible*

➤ **LÍMITES DE USO**

*Paso máximo de sólidos: hasta 7 mm
Temperatura máxima del líquido : 40°C
Protección y control: Las versiones monofásicas incluyen protección térmica contra sobrecorriente e interruptor de nive*

➤ **CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR**

*Tensión: 1x230V or 3x400V
Clase de aislamiento: H
Clase de protección: IP68
Rotación: 2900 rpm*



▽ · Niveau mínimo

N° NR.	MÔDELE MODELO		PUISSANCE NOMINALE POTENCIA NOMINAL (kW)		COURANT MAX. MAX. CORRIENTE (A)		MAX. Ø SOLIDES MAX. SÓLIDOS Ø (mm)	Ø DND	POIDS PESO (Kg)
	1~	3~	1~	3~	1~	3~			
1	DRFF272M-9018	DRFF272T-9017	1,1	1,1	6,6	2,4	6	40	31
2	DRFF272M-0904	DRFF272T-0951	1,1	1,4	6,6	2,7	6	40	31
3	DRFF271M-3534	DRFF271T-3433	1,5	1,6	9,0	3,1	6	40	38
4	DRFF271M-3535	DRFF271T-3432	1,5	1,6	9,0	3,1	6	40	38
5	DRFF271M-3536	DRFF271T-3398	1,9	1,9	11,4	4,5	6	40	38
6	-	DRFF209T-3540	-	3,1	-	5,8	7	40	52
7	-	DRFF209T-3488	-	3,1	-	5,8	7	40	51
8	-	DRFF210R-3486	-	4,2	-	7,7	7	40	67
9	-	DRFF210R-3484	-	5,0	-	9,1	7	40	65
10	-	DRFF210R-3480	-	6,0	-	10,9	7	40	68

EFFLUENTS ET DRAINAGE | DRENAJE Y ALCARARILADO