



Pompe da drenaggio con girante aperta per il pompaggio di liquidi con corpi in sospensione. Caratterizzate da alta prevalenza in rapporto al tipo e alla grandezza della macchina.

Drainage pump with open impeller for pumping liquids with suspended solids. Characterised by head in ratio to the type and size of the machine.

Дренажный насос с открытым рабочим колесом для перекачивания жидкостей со взвешенными твердыми частицами; характеризуется значительной высотой напора по отношению к типу и размеру насоса.

Pompes de drainage avec turbine ouverte pour le pompage de liquides avec corps en suspension. Caractérisées par une hauteurmanométrique élevée par rapport au type et aux dimensions de la machine.

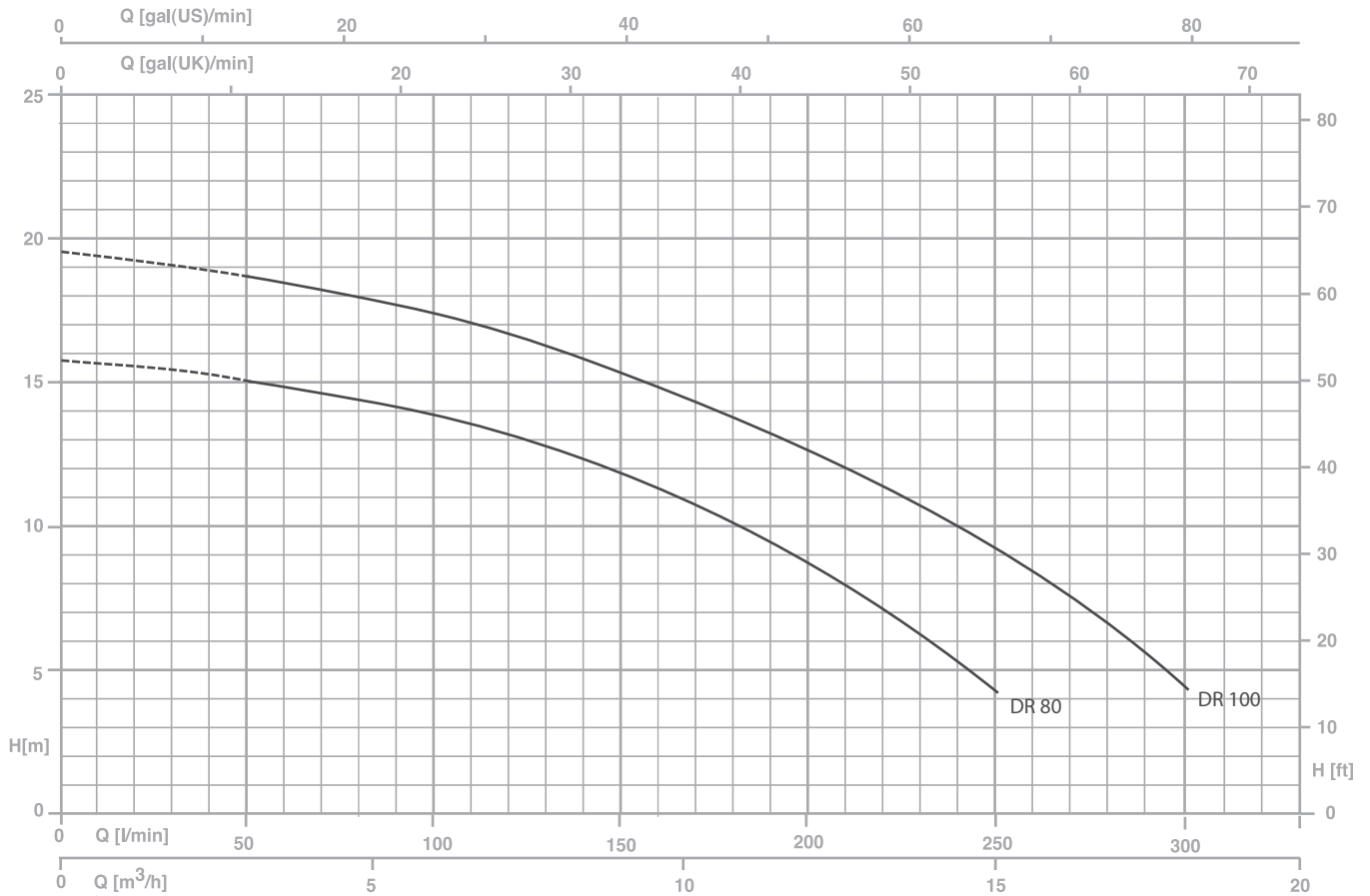


CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION

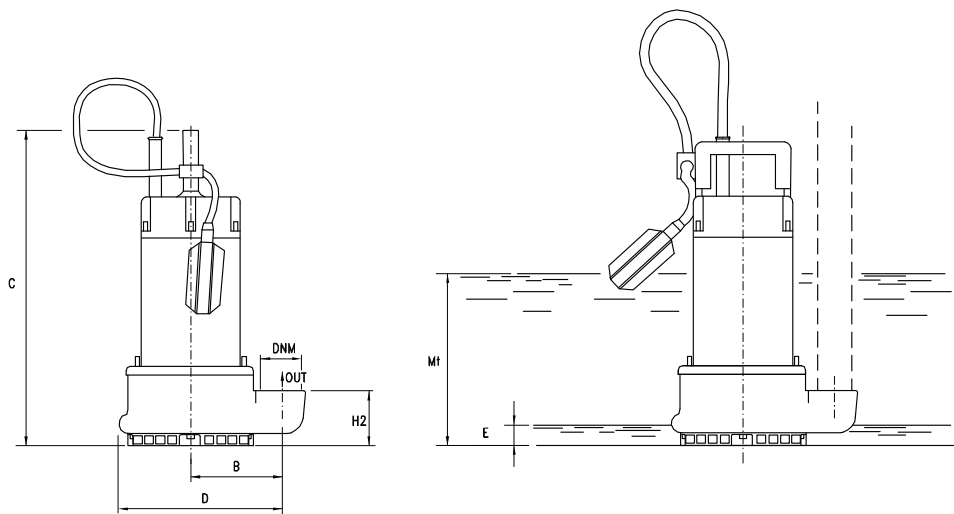
Corpo pompa	ghisa
Pump body	cast iron
Корпус насоса	чугун
Corps de pompe	fonte
Camicia, coperchio motore, base appoggio	acciaio inox
Shell, motor cover, base support	stainless steel
Оболочка, крышка двигателя, опора	нержавеющая сталь
Chemise, couvercle moteur, support de base	acier inox
Girante	ottone
Impeller	brass
Рабочее колесо/импеллер	латунь
Turbine	laiton
Tenuta meccanica	doppia tenuta con barriera d'olio: carburo di silicio lato pompa, anello di tenuta lato motore
Mechanical seal	double seal with oil barrier; silicon carbide on pump side, sealing ring on motor side
Механическое уплотнение	двойное уплотнение с масляным барьером, карбид кремния со стороны насоса, уплотнительное кольцо со стороны двигателя
Garniture mécanique	double garniture avec film lubrifiant: carbure de silice côté pompe, joint d'étanchéité côté moteur
Albero motore	acciaio AISI 416
Motor shaft	stainless steel AISI 416
Вал двигателя	нержавеющая сталь AISI 416
Arbre moteur	acier AISI 416
Passaggio corpi solidi	
Passage of solids	Ø max 10 mm
Допустимый размер твердых включений	
Passage corps solides	
Profondità di immersione	
Depth of immersion	max 5 m
Глубина погружения	
Profondeur immersion	
Temperatura del liquido	
Liquid temperature	0 - 40 °C
Температура жидкости	
Température du liquide	
Cavo	
Cable	H07 RNF, 10 m
Cable	
Câble	
	galleggiante
	float switch
G	flotador
	flotteur

MOTORE / MOTOR / ДВИГАТЕЛЬ / MOTEUR

Motore 2 poli a induzione	3~ 230/400V-50Hz
2 pole induction motor	1~ 230V-50Hz
2-х полюсный асинхронный двигатель	con termoprotettore
Moteur à induction à 2 pôles	with thermal protection
	с тепловой защитой
	avec protection thermique
Classe di isolamento	
Insulation class	F
Класс изоляции обмоток	
Classe d'isolation	
Grado di protezione	
Protection degree	IP68
Класс защиты корпуса	
Protection	

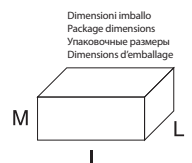


TYPE / ТИП / ТОК		W	AMPERE / ТОК		Q (m³/h - l/min)						
1~	3~		1~ (A)	3~ (A)	0	3	6	9	12	15	18
					0	50	100	150	200	250	300
			1x230 V 50 Hz	3x400 V 50 Hz	H (m)						
DR 80 G	-	980	4,3	2,1	15,7	14,9	13,8	11,7	8,6	4,3	-
DR 80	DR 80 T	980	4,3	2,1	15,7	14,9	13,8	11,7	8,6	4,3	-
DR 100 G	-	1370	6,2	2,8	19,4	18,5	17,1	15,2	12,6	9,3	4,4
DR 100	DR 100 T	1370	6,2	2,8	19,4	18,5	17,1	15,2	12,6	9,3	4,4



E: massimo livello di svuotamento
E: maximum emptying level
E: максимальный уровень откачивания
E: niveau maximum de vidange

Mt: livello minimo di funzionamento continuo
Mt: lowest level for continuous duty
Mt: минимальный уровень для длительной работы
Mt: niveau minimum de fonctionnement continuu



TYPE / ТИП	DIMENSIONS / РАЗМЕРЫ (mm)										Kg
	B	C	D	E	H2	Mt	DNM	I	L	M	
DR 80 G	105	330	218.5	45	70	190	1" 1/2G	180	255	380	12
DR 100 G	105	330	218.5	45	70	190	1" 1/2G	180	255	380	14