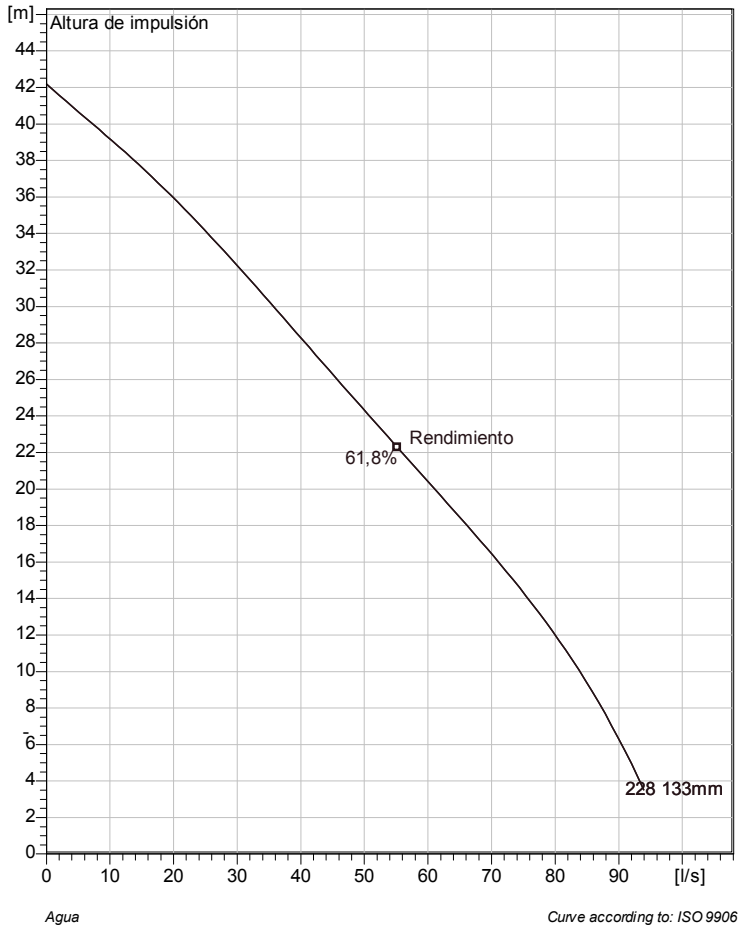


## BS 2670 MT 3~ 228

### Especificación técnica



*Note: Picture might not correspond to the current configuration.*

#### General

Bombas transportables ideales para aplicaciones en el cuál el agua o líquido contiene concentración de sólidos abrasivos.

#### Impulsor

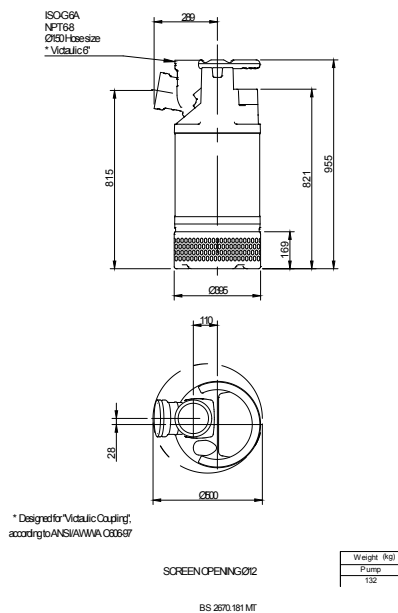
Impeller material	Hard-Iron™
Diam. de salida	150 mm
Suction Flange Diameter	111 mm
Impeller diameter	133 mm
Number of blades	3
Diámetro interior	35 mm

#### Motor

Motor #	B2670.181 21-18-2BB-W 27hp
Variante de estator	10
Frecuencia	60 Hz
Tensión nominal	380 V
Nº de polos	2
Fases	3~
Potencia nominal	20,1 kW
Corriente nominal	37 A
Corriente de arranque	231 A
Velocidad nominal	3480 rpm
Factor de potencia	
1/1 Load	0,93
3/4 Load	0,92
1/2 Load	0,87
Eficiencia	
1/1 Load	89,5 %
3/4 Load	91,0 %
1/2 Load	92,0 %

#### Configuración

#### Installation: S - Transportable Semipermanente, Húmedo



Proyecto	ID proyecto	Creado por	Creado el <b>2015-04-21</b>	Ultima actualización
----------	-------------	------------	--------------------------------	----------------------

## BS 2670 MT 3~ 228

### Curva de funcionamiento

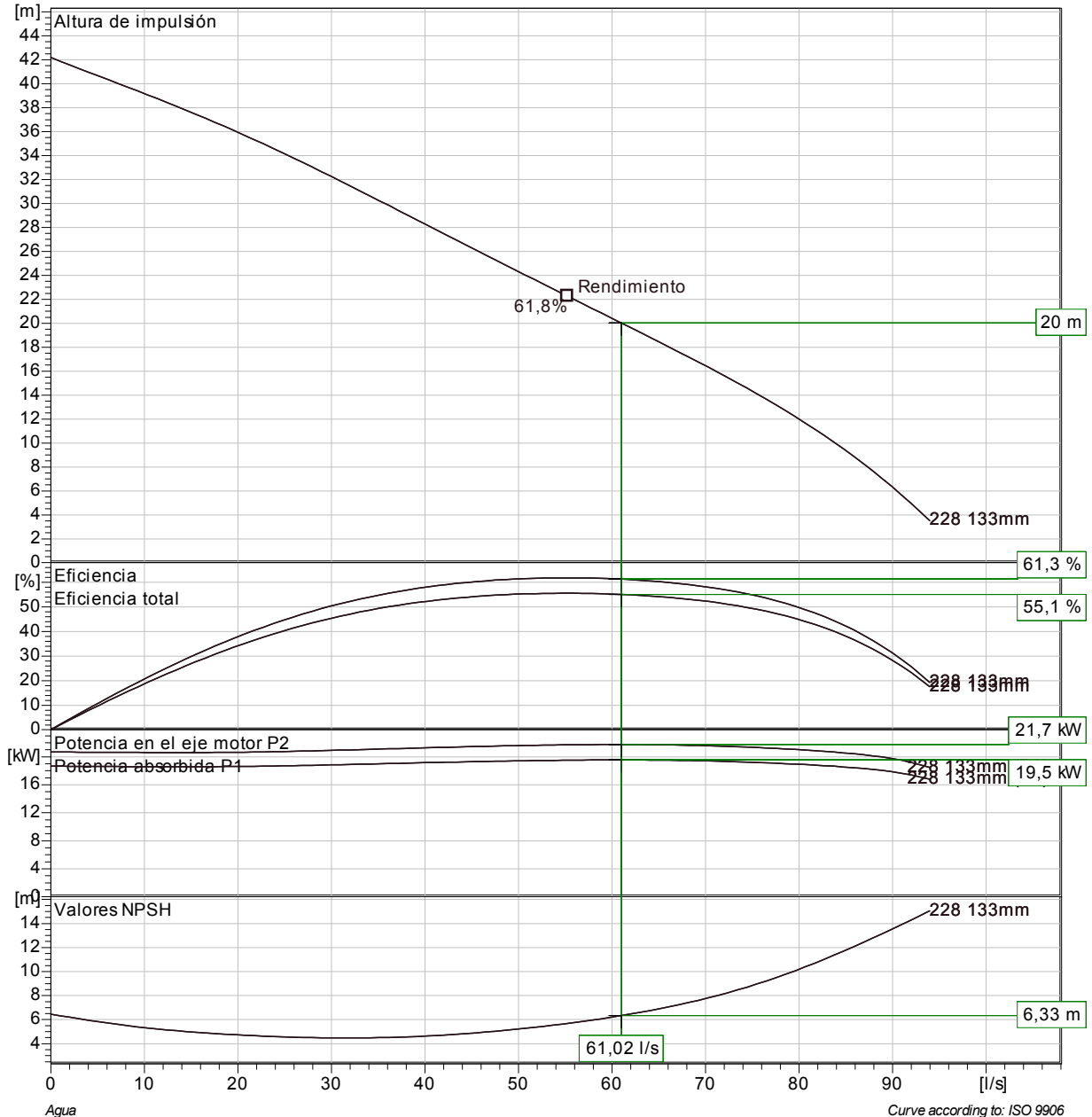
#### Bomba

Diam. de salida	150 mm
Suction Flange Diameter	111 mm
Impeller diameter	133 mm
Number of blades	3
Diámetro interior	35 mm

#### Motor

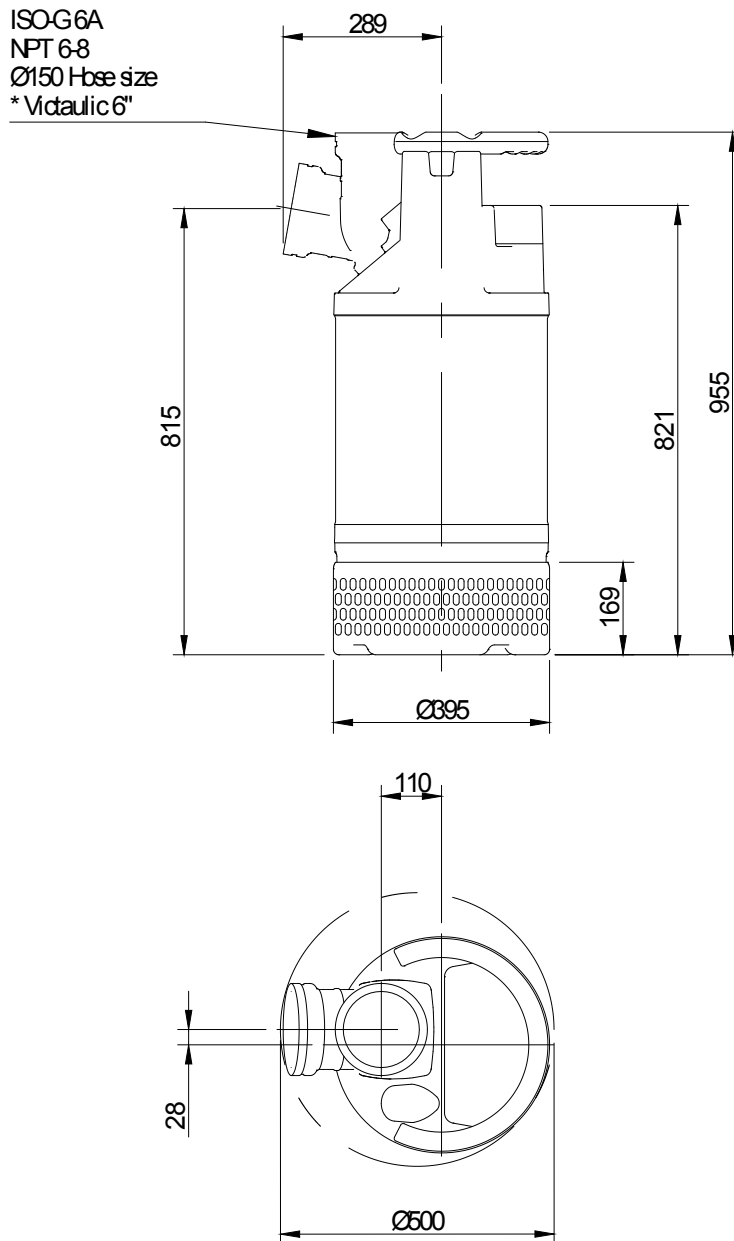
Motor #	B2670.181 21-18-2BB-W 27hp
Stator variant	10
Frecuencia	60 Hz
Tensión nominal	380 V
Nº de polos	2
Fases	3~
Potencia nominal	20,1 kW
Corriente nominal	37 A
Corriente de arranque	231 A
Velocidad nominal	3480 rpm

Factor de potencia	
1/1 Load	0,93
3/4 Load	0,92
1/2 Load	0,87
Eficiencia	
1/1 Load	89,5 %
3/4 Load	91,0 %
1/2 Load	92,0 %



Proyecto	ID proyecto	Creado por	Creado el 2015-04-21	Ultima actualización
----------	-------------	------------	-------------------------	----------------------

**BS 2670 MT 3~ 228**  
Dimensional drawing



\* Designed for "Victaulic Coupling",  
according to ANSI/AWWA C606-97

SCREEN OPENING Ø12

Weight (kg)
Pump
132

BS2670.181MT

Proyecto	ID proyecto	Creado por	Creado el 2015-04-21	Ultima actualización
----------	-------------	------------	-------------------------	----------------------