

# Agitadores sumergibles para aguas residuales

## MIX Agitadores horizontales en fundición

Adecuados para la mezcla, homogeneización o agitación en depósitos de líquidos industriales, aguas residuales o en aguas zootécnicas previas a su tratamiento.

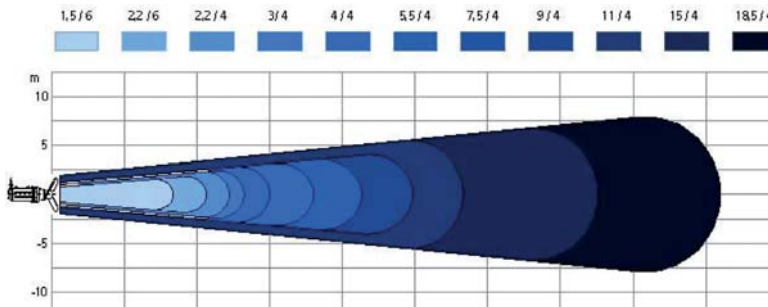
Un diseño cuidado, la combinación de los distintos materiales utilizados y el uso de hélices con palas de perfil autolimpiador son garantía de duración y eficiencia incluso en las condiciones de uso más extremas.

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- \* Soporte y carcasa motor en Fundición.
- \* Helice en AISI-316, con perfil autolimpiante.
- \* Cierre mecánico en Widia/Widia.
- \* Reductor en baño de aceite para los modelos /4.
- \* Motor en seco, funcionamiento continuo.
- \* 4/6 polos, IP68, aislamiento clase F.
- \* 3 motoprotectores térmicos.
- \* **Voltaje** III-230/400 v. - 400/690 v.
- \* **Cable** 8 mts. Cable H07RN-F

### CAMPO DE TRABAJO

- \* **Temperatura líquido** 0 hasta 35°C
- \* **Máx. Temperatura amb.** 40°C
- \* **Máx. % sólidos** 12%



Modelo	KW	A III 400 v.	RPM	Caudal m <sup>3</sup> /h	Ext. Flujo mts.
MIX-1,5/6	1,5	4,2	925	585	15
MIX-2,2/6	2,2	5,9	940	833	21
MIX-2,2/4	2,2	5,3	323	1275	24
MIX-3/4	3	6,8	323	1462	26
MIX-4/4	4	9,1	320	2000	30
MIX-5,5/4	5,5	12,5	346	2162	36
MIX-7,5/4	7,5	15,8	348	2821	42
MIX-9/4	9	19	348	3286	49
MIX-11/4	11	23,5	351	5489	55

Bajo pedido también disponibles en versión ATEX.

# Agitadores sumergibles para aguas residuales

## MIX Agitadores horizontales en Inox

Estos agitadores están fabricados completamente en acero inoxidable AISI 316, para un uso en ambientes más corrosivos. El resto de características y utilidades son similares a la serie Mix Standard.

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

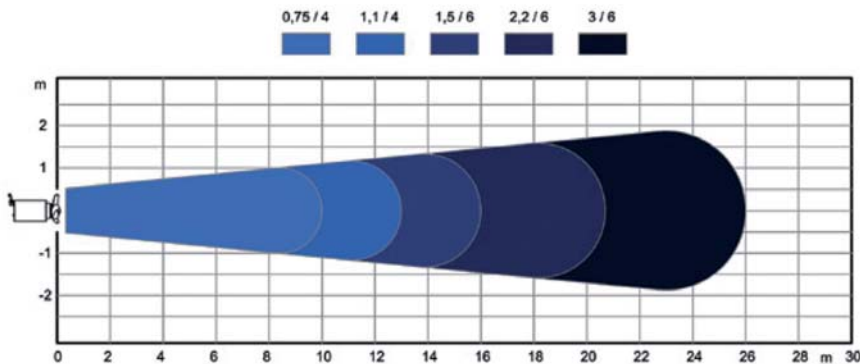
- \* Fabricados en AISI-316.
- \* Helice en AISI-316, con perfil autolimpiante.
- \* Cierre mecánico en Widia/Widia.
- \* Reductor en baño de aceite para los modelos /4.
- \* Motor en seco, funcionamiento continuo.
- \* 4/6 polos, IP68, aislamiento clase F.
- \* 3 motoprotectores térmicos.
- \* **Voltaje** III-230/400 v. - 400/690 v.
- \* **Cable** 8 mts. Cable H07RN-F

### CAMPO DE TRABAJO

- \* **Temperatura líquido** 0 hasta 35°C
- \* **Máx. Temperatura amb.** 40°C
- \* **Máx. % sólidos** 12%



SUMERGIBLES



Modelo	KW	A III 400 v.	RPM	Caudal m3/h	Ext. Flujo mts.
INOX-MIX-0,75/4	0,75	2	1400	318	10
INOX-MIX-1,1/4	1,1	2,8	1380	372	13
INOX-MIX-1,5/6	1,5	5,2	955	535	16
INOX-MIX-2,2/6	2,2	5,9	940	833	21
INOX-MIX-3/6	3	8	935	1137	26