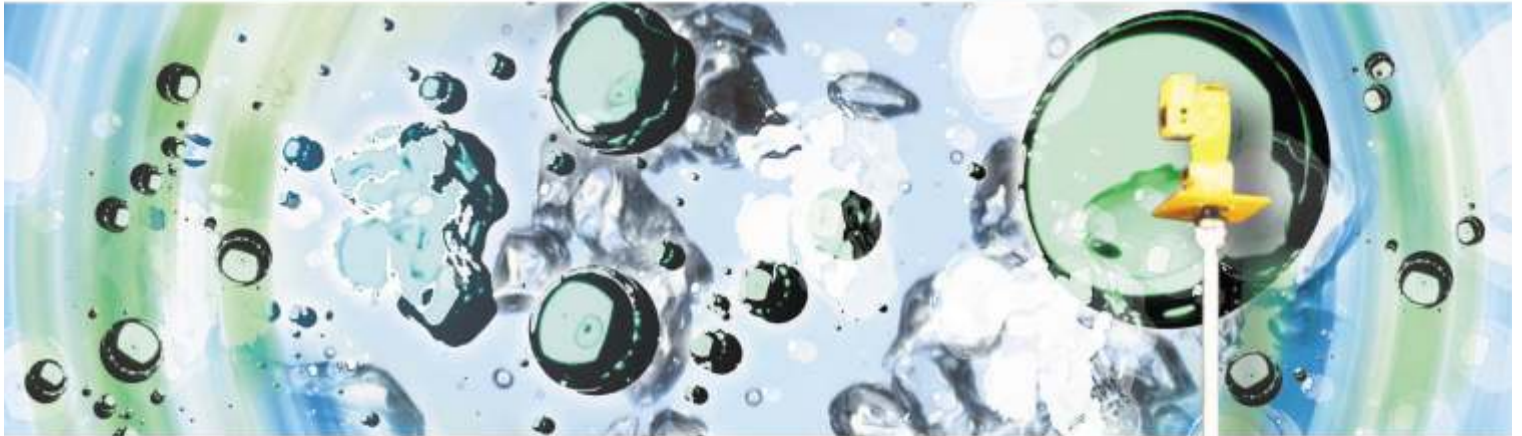


## AGITADORES SERIE FR

Depósitos abiertos desde 1 hasta 400 m<sup>3</sup> – Presión atmosférica – Temperatura hasta 90°C



## TIPO FRF

### Características generales

- La gama HELISEM se dedica también al tratamiento de aguas urbanas e industriales
- Los agitadores tipo VLA, VRG et VRT son adaptados a aplicaciones corrientes
- Los de tipo FRF son exclusivamente reservados a operaciones de floculación
- La forma de la hélice y la velocidad muy lenta permiten una floculación óptima

### Volumen útil

- Desde 1 hasta 400 m<sup>3</sup>

### Condiciones operativas

- Presión atmosférica
- Temperatura hasta 90°C

### Composición

- 1 motor
- 1 reductor de velocidad
- 1 eje
- 1 hélice de dos palas

### Aplicación

- Floculación

### Opciones

- Variador de velocidad
- Placa de anclaje cuadrada
- Segunda hélice

### Materiales de construcción

- Acero inoxidable 316L
- Pintura PU : RAL 1018 para el grupo de accionamiento (otros materiales, consultenos)

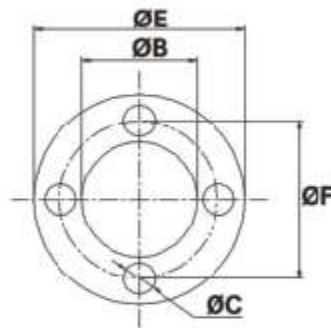


## ESPECIFICACIONES

Tipo	Potencia motor (kW)	Velocidad de giro (rpm)	Altura Máxima (mm) H	Diametro Hélice (mm) D	Caudal Hélice (m <sup>3</sup> /h)	Peso (Kg)	Fuerza Axial (DaN)	Par (DaNm)
0041S	0.37	70.3	1000	400	217	24	2	5
0051S	0.37	56.3	1200	500	340	26	3	6.3
0061S	0.37	49.3	1400	600	515	27	4	7.2
0081S	0.37	35.2	1800	800	870	42	6	10
0101S	0.37	28.7	1500	1000	1386	49	10	12.3
0102S	0.37	28.7	2200	1000	1386	54	10	12.3
0121S	0.37	23.7	1700	1200	1976	58	14	14.9
0122S	0.37	23.7	2600	1200	1976	62	14	14.9
0141S	0.37	19.2	1800	1400	2543	61	17	18.4
0142S	0.37	19.2	3000	1400	2543	69	17	18.4
0162S	0.37	16.7	3400	1600	3308	77	22	21.2
0203S	0.37	14.9	4200	2000	5739	141	43	23.7
0252S	0.55	11	3300	2500	8269	211	57	47.8
0302S	0.75	9.8	4500	3000	12723	316	93	73.1
0362S	1.1	8	7200	3600	18076	662	131	131.3

## DIMENSIONES (MM)

Tipo	A	B	C	E	F
0041S	370	110	160	130	90
0051S	370	110	160	130	90
0061S	370	110	160	130	90
0081S	370	110	160	165	110
0101S	385	130	200	165	110
0102S	385	130	200	165	110
0121S	385	130	200	165	110
0122S	385	130	200	165	110
0141S	385	130	200	165	110
0142S	385	130	200	165	110
0162S	385	130	200	165	110
0203S	414	180	250	215	135
0252S	463	230	300	265	135
0302S	522	250	350	300	175
0362S	550	250	350	300	175



Extracto de la gama, no dude en consultarnos para más información.

