

# CUADROS ELÉCTRICOS

## PARA BOMBAS DE AGUAS FECALES

### CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Armario: 1,2,3 bombas en arranque directo, caja de material plástico IP55. Resto de gama en armarios metálicos.
- Arranque directo hasta 5,5 cv. Arranque estrella-triángulo a partir de 7,5 cv. Los equipos de 7,5 cv se pueden elegir en las dos versiones.
- Interruptor general, en todos los cuadros con armario metálico
- Alternancia de bombas
- Protección por disyuntores térmicos hasta 25 A, con fusibles y relé térmico el resto.
- Selectores MAN-0-AUT y pilotos de marcha y disparo térmico.
- Alarma óptica y acústica de sobre nivel
- Aparellaje SCHNEIDER o similar



### OPCIONES

- Amperímetros, cuenta-horas por bomba. Voltímetro general.
- CLT, salidas libres de tensión.
- Arrancadores suaves
- Armarios de poliéster
- Maniobra 24 v.

Cuadros Monofásicos 230 V				
Cuadros de 1 bomba	Cuadros de 2 bombas	CV	Arranque	Regulación
Referencia	Referencia			
IDF1D0,5M	IDF2D0,5M	0,5	Directo	2,5 - 4 A
IDF1D1M	IDF2D1M	1	Directo	4 - 6,3 A
IDF1D1,5M	IDF2D1,5M	1,5	Directo	6,3 - 10 A
IDF1D2M	IDF2D2M	2	Directo	9 - 14 A

Cuadros Trifásicos 400 v III				
Cuadros de 1 bomba	Cuadros de 2 bombas	CV	Arranque	Regulación
Referencia	Referencia			
IDF1D1T4	IDF2D1T4	1	Directo	1,6 - 2,5 A
IDF1D1,5T4	IDF2D1,5T4	1,5	Directo	2,5 - 4 A
IDF1D2T4	IDF2D2T4	2	Directo	2,5 - 4 A
IDF1D3T4	IDF2D3T4	3	Directo	4 - 6,3 A
IDF1D4T4	IDF2D4T4	4	Directo	6,3 - 10 A
IDF1D5,5T4	IDF2D5,5T4	5,5	Directo	6,3 - 10 A
IDF1D7,5T4	IDF2D7,5T4	7,5	Directo	9 - 14 A