

## Equipo simple formado por una bomba principal eléctrica

### Forma constructiva equipos UE

**Bomba auxiliar:** electrobomba vertical multicelular del modelo MULTI 35 6, MULTI 35 8 o MULTI 35 10.

**Bomba servicio:** electrobomba multicelular vertical de la serie MULTI 55 o VE 121, o monoetapa horizontal de la serie BAT, EN o BM.

**Motor eléctrico:** vertical monobloc con protección IP 44 en la serie MULTI 55. Vertical monobloc en forma V1, con protección IP 54 en la serie VE 121. Horizontal monobloc con protección IP 55 en la serie BM y protección IP 44 en las series BAT y EN.

**Colector y valvulería:** colectores fabricados en acero inoxidable AISI 304 en equipos de 12 y 24 m<sup>3</sup>/h. Diámetro nominal diseñado para garantizar una circulación máxima de fluido de 2 m/s. Válvula de retención tipo Boston de latón. Válvula de cierre tipo bola en acero cromado.

**Instrumentación:** dos presostatos del tipo normalmente cerrado. Manómetro de fondo de escala adecuado a la presión máxima del equipo. Colector de instrumentos construido en acero inoxidable. Válvula de aislamiento para favorecer las operaciones de mantenimiento.

**Cuadro eléctrico:** armario metálico de color rojo con interruptor general de corte. Preparado para cumplir todos los requisitos de la norma UNE 23500-90.

**Acabado y cableado:** pintado en rojo RAL 3000 CC. Cableado y probado.

**Accesorios opcionales:** circuito de pruebas con caudalímetro, de obligada colocación según el párrafo 5.4.4 de la norma UNE 23500-90. Sistema de cebado de obligada colocación en aspiraciones negativas según el punto 2 del párrafo 5.4.2 de dicha norma.



### Ejecución

