

PM

ELECTROBOMBA PERIFÉRICA

PRESTACIONES:Caudal máximo 3 m³/h

Altura manométrica hasta 61 mca.

LÍMITES DE UTILIZACIÓN:

Altura de aspiración manométrica 6 mts.

Temperatura máxima del líquido 50°C.

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN:

La serie está formada por bombas periféricas lo cual hace posible alcanzar elevadas presiones y caudales limitados con pequeñas potencias. Son especialmente indicadas en pequeños grupos de presión. Se aconseja su utilización con aguas limpias y líquidos no agresivos ni viscosos, exentos de sustancias sólidas. Su instalación deberá efectuarse en lugares protegidos.

**CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN:**CUERPO DE ASPIRACIÓN E IMPULSIÓN: **Fundición gris.**RODETES: **Latón.**

DIFUSORES: -

EJE: **Inox 416.**SELLO MECÁNICO: **Cerámica y grafito.**CAMISA EXTERNA: **Fundición gris.**

MOTOR ELÉCTRICO: **Asíncrono con ventilación externa, apto para el funcionamiento en continuo, aislamiento clase F, protección IP-44 a 2850 rpm.**

| | | | | Q = Caudal | | | | | | |
|------------|-----|------------------------|------------|-------------------|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|----|
| | | | | m ³ /h | 0,3 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 |
| | | | | l/1' | 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| TIPO | CV | Amperaje III 220 | Ø Conexión | | Altura manométrica total en m.c.a. | | | | | |
| MONOFÁSICO | | | DNA | DNM | | | | | | |
| PM 45-E | 0,5 | 2,3 | 1"G | 1"G | 35 | 30 | 21 | 13 | 5 | - |
| PM 80-E | 1 | 5,2 | 1"G | 1"G | 61 | 56 | 48 | 39 | 31 | 18 |