

# Serie SUM-100W

**KORMAN**

## es | Aplicaciones

Electrobomba sumergible, ideal para achique de agua de lluvia, inundación de sótanos y bombeo de aguas ligeramente sucias.

## en | Applications

Submersible electropump, widely used for bailing out rainwater, flood in cellars and pumping slightly dirty water.

## fr | Applications

Électropompe submersible, très appropriée pour l'évacuation d'eau de pluie, inondations dans les caves et pompage de l'eau légèrement sale.



## es | Características Técnicas

**Motor:** 2900 rpm, refrigerado por agua bombeada.

**Grado de protección:** IP-X8.

**Clase de aislamiento:** B.

**Eje:** Acero inoxidable AISI 420.

**Cuerpo bomba:** Polipropileno.

**Turbina:** Noryl.

**Cierre mecánico:** Cerámica / Grafito.

**Cable eléctrico:** 10 m. H07RN-F con enchufe SCHUKO.

**Temperatura máx.:** 35°C.

**Paso de sólidos:** Ø 25mm.

**Inmersión máxima:** 5 m.

*Incluye interruptor de nivel, racord para conexión manguera y protector térmico.*

## en | Technical Characteristics

**Motor:** 2900 rpm, cooled by pumped water.

**Safety class:** IP-X8.

**Insulation:** B.

**Shaft:** AISI 420 Stainless steel.

**Pump Body:** Polypropylene.

**Impeller:** Noryl.

**Mechanical seal:** Ceramic / Graphite.

**Electric cable:** 10 m. H07RN-F with SCHUKO plug.

**Max. temperature:** 35°C.

**Passage of solids:** Ø 25mm.

**Max. immersion depth:** 5 m.

*Level switch, hose fitting and thermal protection included.*

## fr | Caractéristiques Techniques

**Moteur:** 2900 rpm, refroidi par eau pompée.

**Degré de protection:** IP-X8.

**Classe d'isolation:** B.

**Arbre:** Acier inoxydable AISI 420.

**Corps de pompe:** Polypropylène.

**Turbine:** Noryl.

**Garniture mécanique:** Céramique/Graphite.

**Câble électrique:** 10 m. H07RN-F avec prise SCHUKO.

**Température maximale:** 35°C.

**Passage solides:** Ø 25mm.

**Immersion maximale:** 5 m.

*Régulateur de niveau, raccord tuyau d'arrosage et protection thermique compris.*

| Modelo<br>Model<br>Modèle | Potencia<br>P <sub>2</sub> |    | Tensión<br>Voltage<br>1~ 50Hz | Condens.<br>Capacitor<br>(µF) | I<br>(A) | Altura manométrica / Head / Hauteur (m) |       |       |       |       |      |      |      |      |
|---------------------------|----------------------------|----|-------------------------------|-------------------------------|----------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
|                           | kW                         | HP |                               |                               |          | 1                                       | 2     | 3     | 4     | 5     | 6    | 7    | 8    | 9    |
|                           |                            |    |                               |                               |          | Caudal / Flow / Débit (l/h)             |       |       |       |       |      |      |      |      |
| K310009206 (SUM-100W)     | 0,75                       | 1  | 230 V                         | 16                            | 3,0      | 16000                                   | 15500 | 15000 | 13500 | 11500 | 9800 | 7700 | 5400 | 2500 |

## Dimensiones / Dimensions (mm)

| Modelo<br>Model<br>Modèle | Peso<br>Weight<br>Poids | Embalaje (mm)<br>Packaging / Emballage |     |     |
|---------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-----|-----|
|                           |                         | X                                      | Y   | Z   |
| K310009206                | 6,2 kg                  | 220                                    | 165 | 385 |

