

Reservatórios térmicos

Em nível



BOSCH



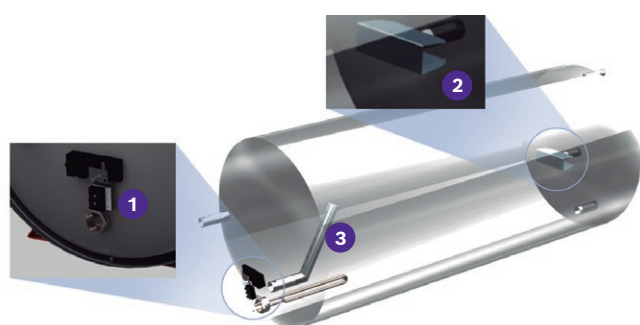
A marca de **aquecimento solar** da Bosch

*O aço 444 possui maior resistência contra a corrosão do que o aço 304.

- ▶ Exclusivo dosador volumétrico Bianco: dispositivo interno sem partes móveis, que substitui o pescador, aumenta a robustez e evita gastos com manutenções adicionais.
- ▶ Máximo aproveitamento da água com maior temperatura, independente do nível da mesma dentro do reservatório.
- ▶ Isolamento térmico em poliuretano expandido com injeção progressiva de alta densidade.
- ▶ Revestimento externo de alumínio que assegura perfeita proteção.
- ▶ Corpo em aço inox 444: mais resistência à corrosão com menos peso*.
- ▶ Tampas laterais em plástico de engenharia ABS, resistente à impactos e variações climáticas.
- ▶ Tubulações de aço inoxidável de 1 polegada melhoram a distribuição da água.
- ▶ Termostato duplo (um operacional e outro de segurança): proteção contra superaquecimento.

Especificações	MK400 Flex MK400A Flex ¹	MK500 Flex MKP500A Flex ¹	MK600 Flex MK600A Flex ¹
Volume interno (L)	400	500	600
Dimensões AxLxP (mm)	680x680x1700	680x680x2000	680x680x2300
Pressão de trabalho (mca/kpa)	5/49	5/49	5/49
Peso vazio (Kg)	22,5	26,0	30,5
Ø Entrada e saída para o coletor (3)(4)	1"	1"	1"
Ø Entrada e saída de água (1)(2)	1"	1"	1"
Potência da resistência elétrica (W)	2500	2500	2500
Tensão (V)	220	220	220
Frequência (Hz)	60	60	60
Corrente (A)	11,3	11,3	11,3
Disjuntor (A)	15	15	15
Seção bitola mínima da alimentação elétrica (mm ²)	2,5	2,5	2,5
Grau de proteção	IP24	IP24	IP24
Material do cilindro interno	Aço Inox 444	Aço Inox 444	Aço Inox 444
Número do registro	004901/2016	004901/2016	004901/2016
Código do produto	8732400564 - MK400 Flex 8732400565 - MK400A Flex	8732400566 - MK500 Flex 8732400567 - MK500A Flex	8732400568 - MK600 Flex 8732400569 - MK600A Flex

¹Versão com ânodo de sacrifício de fábrica.



1. Novo terminal elétrico para mais segurança nas instalações.
2. Difusor de água fria para evitar distorção das camadas térmicas.
3. Dosador volumétrico Bianco.