

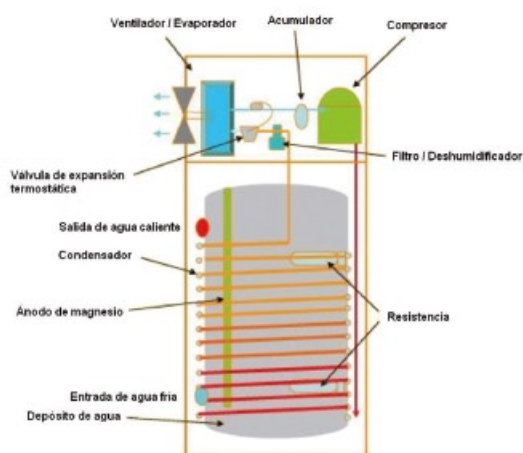
COMPAK

COMPAK KHP Acumulador de água quente sanitária ou chão radiante por bomba de calor. Compacto, de desenho elegante facilmente integrável. Com refrigerante R134a, permite obter temperaturas de água até 70°C. Condensador ao redor do tanque, evitando o contacto entre refrigerante e a água quente sanitária. Incorpora um ânodo de magnésio no interior do tanque para o proteger da corrosão. Painel de controlo com ecrã LCD e possibilidade de selecionar 3 modos de funcionamento:

- **ECONÓMICO:** só trabalha a bomba de calor.
- **RESISTÊNCIA ELÉTRICA:** aquecimento exclusivo por resistência elétrica.
- **HÍBRIDO:** otimiza o rendimento do sistema com o uso da bomba de calor e a resistência elétrica.

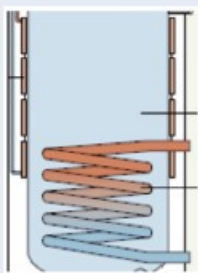
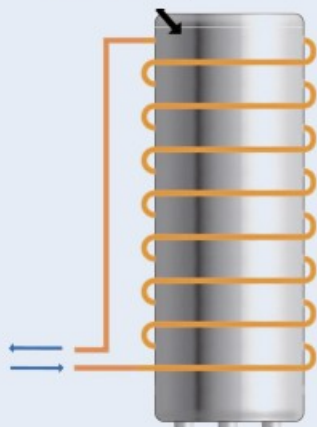
Com a gama Compak de Aquatix a partir de agora mudaram as prioridades na hora de escolher uma Bomba de calor para o seu lar. As suas vantagens prevalecem sobre os sistemas mais convencionais por oferecer uma oportunidade única de instalação, pelas suas excelentes condições e eficiência energética.

COMPAK KHP 15 190



COMPAK KHP 35 300

Condensador ao redor do Tanque



Serpentina adicional no interior para aquecimento solar ou caldeira (controlo externo p. ex mediante controlador solar)



30Pa pressão estática disponível.
Até 10 metros de conduta.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	COMPAK KHP 15 190	COMPAK KHP 35 300
Alimentação	1-220-240V-50Hz	1-220-240V-50Hz
Modo de Funcionamento	Económico	Económico
Temperatura Ambiente	5-43°C	-7-43°C
Capacidade Aquecimento	1500W	3500W
Consumo nominal	500W	970W
COP	3,00	3,60
Intensidade nominal	3,2A	4,2A
Caudal de água	0,032m³/h	0,075m³/h
Resistência elétrica	2000W*2 (as 2 resistências não trabalham à vez)	3000W (na parte superior)
Tipo compressor	Rotativo	Rotativo
Refrigerante	R134a	R134a
Proteções	Alta pressão, sobrecarga, fuga elétrica	
Material do evaporador	Alhetas de alumínio hidrofílicas, tubo de cobre interior ranhurado	
Sistema de tubagem de água	Temp. saída água	Por defeito 65°C (38°C-70°C ajustável)
	Permutador	Tubagem de cobre ao redor do depósito
	Entrada água	DN 20
	Saída água	DN 20
	Tubo drenagem	DN 20
	Válvula segurança	DN 20
	Máx. Pressão	0,7MPa
Sistema Solar / Caldeira	Tubagem entrada	-
	Tubagem saída	-
	Área intercâmbio	1m²
	Máx. Pressão	0,7MPa
Dimensões	Ø568x1580mm	Ø650x1920mm
Volume depósito	190L	300L
Peso líquido	91Kg	105Kg
Nível Pressão Sonora	48dB(A)	48dB(A)
Entrada e Saída de Ar	Diâmetro	-
	Pressão estática	-
	Comp. máximo	-
Caudal ar exterior	350 m³/h	500/450/400 m³/h

Dados baseados em modo de funcionamento económico.

Contactos



M.L.E. - Soluções de Climatização
Departamento de Vendas:

Morada: Praceta S.João Lote 3 Loja-B 2735-217 Cacém
(Por trás do Intermarché)
Telefone : +351 212 418 503
Fax : +351 219 135 171
Telemóvel: +351 914 806 480



Kaysun



Inspiração, Inovação, Evolução