

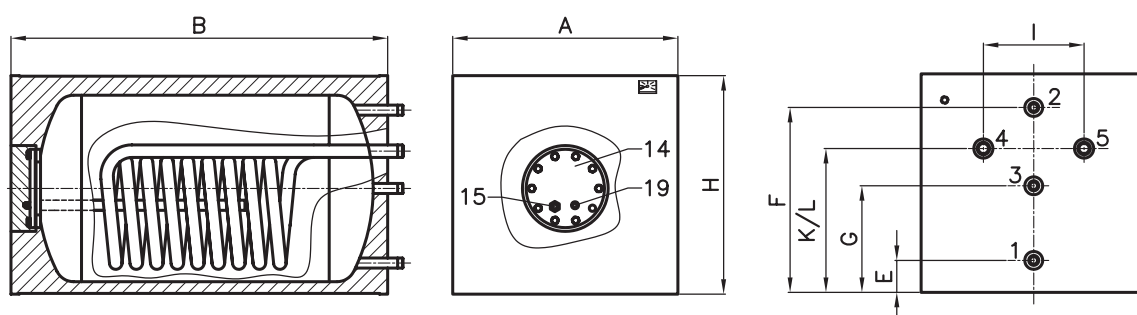
ACUMULADOR HORIZONTAL WBL

150-200

DEPÓSITO AQS



WBL



Para produção de água quente sanitária

- **Aplicação:** Gás, gasóleo, pellets, aquecimento urbano
- Esmaltagem de qualidade certificada de acordo com DIN 4753, parte 3-6
- Com uma serpentina (permutador térmico de tubo liso), ânodo, manga para sensor, termómetro e flange
- Todas as ligações estão localizadas na parte traseira do acumulador
- Opcionalmente pode adicionar (fazer upgrade) com flange de aquecimento elétrico
- Peso máximo no depósito: 280 kg
- **Isolamento:** Isolamento PUR e revestimento cúbico em chapa de aço lacado

Dados Técnicos e Referências

Descrição		WBL 150	WBL 200
Capacidade de acordo com DIN EN 12897	litros	148	197
Desempenho NL de acordo com DIN 4708	NL	2,8	3,8
Caudal constante AQS 80/60/10 °C	l/h (kW)	376 (22)	447 (26)
Temperatura máxima admissível AQS/Aquecimento	°C	95/130	95/130
Pressão máxima admissível AQS/Aquecimento	bar	10/16	10/16
Capacidade do Permutador Térmico	l	5,0	6,1
Área do Permutador Térmico	m²	0,92	1,12
Consumo de Água de Calefação	m³/h	2,3	2,4
Perda de Pressão do Permutador Térmico	mbar	80	108
Perda de energia	watt	52	63
Classe Eficiência Energética		B	C
Dimensões:			
Largura/Profundidade	A/B mm	600/1010	600/1268
Altura para entrada Água Fria	E mm	80	80
Altura para entrada Água Quente	F mm	490	490
Altura recirculação	G mm	280	280
Altura total	H mm	580	580
Distância da caldeira entrada/saída	I mm	270	270
Altura da ligação de aquecimento - ida	K mm	380	380
Altura da ligação de aquecimento - retorno	L mm	380	380
Ligações:			
Água fria/água quente	1/2 Ga	3/4	3/4
Circulação	3 Ga	3/4	3/4
Alimentação/retorno	4/5 Ga	1	1
Flange	14 NW	142	142
Manga do sensor	15 mm	12,5	12,5
Ânodo	19 M	8	8
Peso (vazio)	kg	124	155
Referência (branco)		47150000110	47201000110
Referência (tom prata)		47150000182	47200000182

Ga = rosca macho, Gi = rosa fêmea

Acessórios

Referência

Ânodo de corrente externa Correx-up M8x400 com potenciômetro	400030
Sensor clip (Omega)	400052