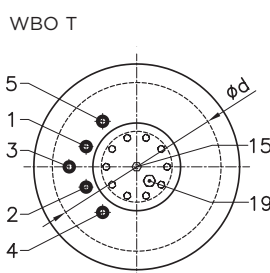


ACUMULADOR WBO T / WBO TOF

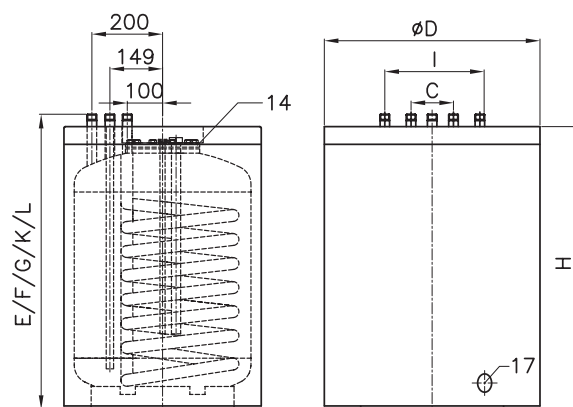
120-160

DEPÓSITO AQS PARA CALDEIRA MURAL



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, flange no topo e conexões de circulação
- Todas as ligações estão localizadas na parte superior do tanque
- **WBO TOF** sem flange
- **Isolamento:** PUR e revestido a PVC de 5 mm



Dados Técnicos e Referências

Descrição			WBO 120 T	WBO 160 T	WBO 120 TOF	WBO 160 TOF
Capacidade de acordo com DIN 12897	L aprox.		119	157	119	157
Desempenho N_L de acordo com DIN 4708	N_L		1,9	3,2	1,9	3,2
Caudal constante AQS 80/60/10 °C	l/h (kW)		332 (20)	511 (30)	332 (20)	511 (30)
Temperatura máxima admissível AQS/Aquecimento	°C		95/130	95/130	95/130	95/130
Pressão máxima admissível AQS/Aquecimento	bar		10/16	10/16	10/16	10/16
Capacidade do Permutador Térmico	l		5,7	7,4	5,1	7,4
Área do Permutador Térmico	m ²		1,0	1,3	0,8	1,3
Consumo de Água de Calefação	m ³ /h		2,4	2,5	2,4	2,5
Perda de Pressão do Permutador Térmico	mbar		75	105	75	105
Isolamento	mm		50	55	50	55
Perda de energia	Watt		66	59	64	56
Classe energética			C	C	C	C
Dimensões:						
Distância entre as Ligações AQS	C	mm	120	120	120	120
Diâmetro com isolamento	D	mm	600	600	600	600
Altura para entrada Água Fria	E	mm	835	1030	835	1030
Altura para entrada Água Quente	F	mm	835	1030	835	1030
Altura recirculação	G	mm	835	1030	835	1030
Altura total	H	mm	800	995	800	995
Distância da caldeira entrada/saída	I	mm	270	270	270	270
Altura da ligação de aquecimento - ida	K	mm	835	1030	835	1030
Altura da ligação de aquecimento - retorno	L	mm	835	1030	835	1030
Ligações:						
Água fria/água quente	1/2	Ga	3/4	3/4	3/4	3/4
Circulação	3	Ga	3/4	3/4	3/4	3/4
Alimentação/retorno	4/5	Ga	3/4	3/4	3/4	3/4
Flange	14	NW	142	142	-	-
Manga do sensor	15	Ø mm	12,5	12,5	12,5	12,5
Purga	17	Gi	1/2	1/2	1/2	1/2
Ânodo	19	Gi	1	1	1	1
Peso (vazio)		kg	66	75	66	75
Referência (branco)			55125000110	55165000110	55121000110	55161000110

Ga = rosca macho, Gi = rosa fêmea

Acessórios

Ânodo de corrente externa Correx-up G1 com potenciômetro
Sensor clip (Omega)

Referência

400318
400052