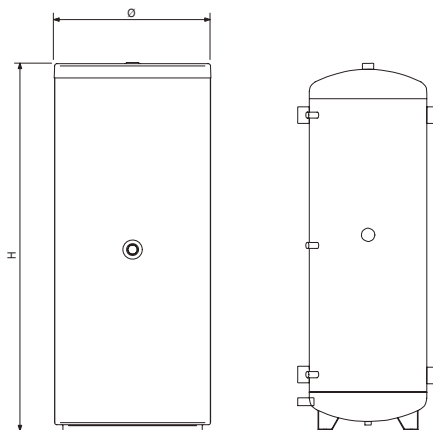


DEPÓSITO DE INÉRCIA

Riello 7000 Aci Plus



- Depósito de Inércia Quente / Frio

Depósito de Inércia Riello 7000 Aci Plus pode ser facilmente integrado em sistemas tradicionais e em sistemas que usam fontes renováveis (chillers, bombas de calor).

Este produto é fornecido com um isolamento de células fechadas feito de poliuretano livre de CFC e HCFC e é adequado para sistemas de aquecimento / arrefecimento, uma vez que proporciona desempenhos elevados em termos de baixas perdas de calor (de acordo com a norma UNI TS 11300). O estudo cuidadoso da geometria do depósito proporciona a melhor estratificação, permuta de calor e tempo de recuperação. Novas ligações hidráulicas, que tem um diâmetro maior, permitir a redução das perdas de carga quando a operarem com reduzido Δt ; o seu posicionamento em diversas alturas permite o uso de fontes de calor diferentes ao mesmo tempo, sem afectar a estratificação. A facilidade de uso é garantida por pesos e dimensões reduzidos. É possível usar resistências elétricas adicionais.

DADOS TÉCNICOS

Código	Descrição	Capacidade litros	H (*) mm	Ø (*) mm	Peso (vazio) kg	Perdas térmicas W	Temp. Máx °C	Press. Max bar	Classe de eficiência energética
APLICAÇÃO QUENTE / FRIO									
050550620	Riello 7000 ACI 60 Plus (1)	57	935	400	25	34	99	6	B
050550622	Riello 7000 ACI 120 Plus (1)	123	1095	500	35	50	99	6	B
050550630	Riello 7000 ACI 200 Plus (1)	203	1395	550	45	68	99	6	C
050550632	Riello 7000 ACI 300 Plus (1)	277	1560	600	55	82	99	6	C
050550634	Riello 7000 ACI 400 Plus (1)	390	1540	700	95	105	99	6	C
050550636	Riello 7000 ACI 500 Plus (1)	473	1840	700	95	129	99	6	C
050550640	Riello 7000 ACI 800 Plus (2)	732	1800	990	115	131	99	6	C
050550642	Riello 7000 ACI 1000 Plus (2)	855	2050	990	170	139	99	6	C
050550644	Riello 7000 ACI 1500 Plus (2)	1420	2165	1200	185	168	99	6	C
050550646	Riello 7000 ACI 2000 Plus (2)	2013	2480	1300	305	190	99	6	C
APENAS APLICAÇÃO FRIO									
050550650	Riello 7000 ACI 800 PLUS C (2)	732	1725	850	101	471	99	6	-
050550652	Riello 7000 ACI 1000 PLUS C (2)	855	1975	850	150	528	99	6	-
050550654	Riello 7000 ACI 1500 PLUS C (2)	1420	2090	1060	164	726	99	6	-
050550556	Riello 7000 ACI 2000 PLUS C (2)	2013	2405	1160	279	913	99	6	-

(*) Com isolamento

(1) Aplicação quente / frio

(2) Apenas aplicação fria