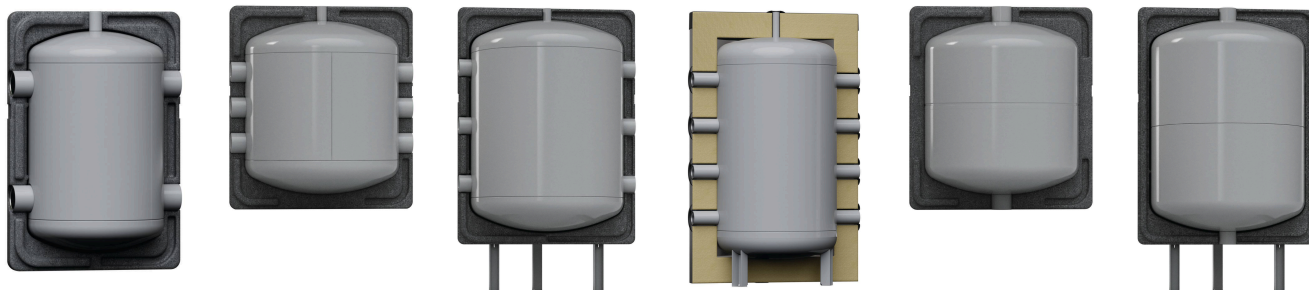


Tanques de inércia

Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com



H 25

H 50

H 100

H 150-200

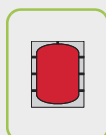
V 25-50

V 75-100

características técnicas

- Tanque de armazenamento em aço de qualidade para aplicações de aquecimento e refrigeração sem ultrapassar o ponto de orvalho
- Vaso com interior sem tratamento e exterior pintado
- Isolamento EPP para os modelos de 25 a 100 litros, não resistente à difusão
- Isolamento em feltro para os modelos de 150 a 200 litros, não resistente à difusão
- sobrepressão de serviço máx. adm.
→ ≤ 100l: 4 bar
→ > 150l: 3 bar
- temperatura de serviço máx. admissível:
→ 15 – 95 °C

Vista geral dos modelos



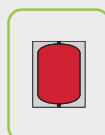
H Mini H...

Tanque de inércia com uma ligação de 1 1/2" em cima e ligações laterais

Isolamento

Até 100 l: Isolamento EPP amovível, não resistente à difusão

A partir de 150 l: isolamento de feltro amovível, não resistente à difusão



H Mini V...

Tanque de inércia com uma ligação de 1 1/2" em cima e outra em baixo

Isolamento

Isolamento EPP amovível, não resistente à difusão

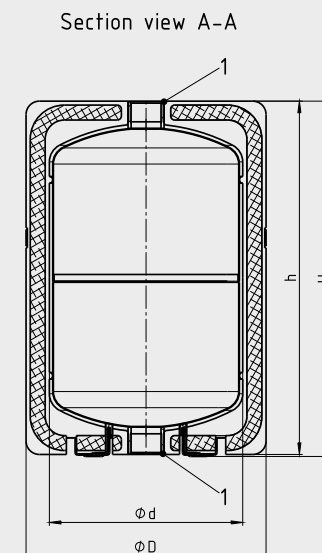
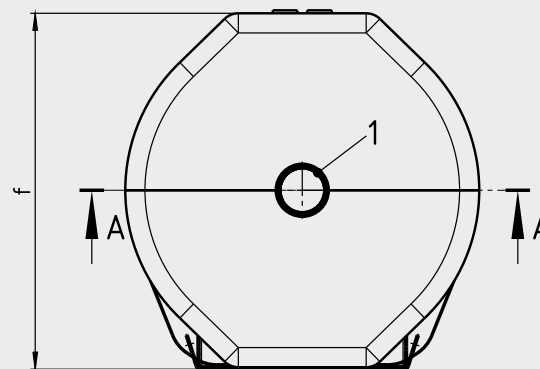
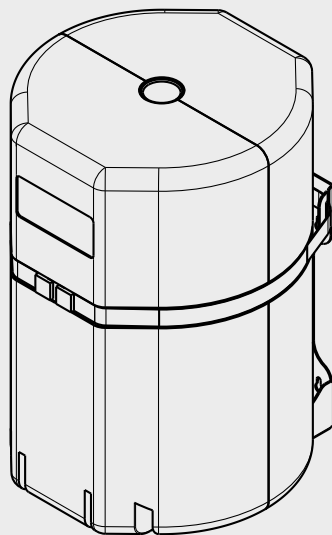
Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com elevados caudais volúmicos

Tipo	Ref. ^a prateado	CEE ¹	Capacidade nominal do tanque de inércia [l]	Comprimento de instalação máx. resist. elét. c/ rosca [mm]	Altura inclinada [mm]	Peso [kg]
##11## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini H com ligações horizontais						
H 25	7352520	B	25	291	615	7,20
H 50	7352530	B	50	417	702	13,20
H 100	7352550	B	106	502	1032	22,35
H 150	7352560	B	148	553	1120	21,30
H 200	7352570	B	199	554	1395	25,50
##12## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini V com ligações verticais						
V 25	7352420	B	25	–	637	7,10
V 50	7352430	B	50	–	719	13,00
V 75	7352440	B	80	–	927	20,30
V 100	7352450	B	106	–	1032	22,10

¹ Classe de eficiência energética

Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com elevados caudais volúmicos

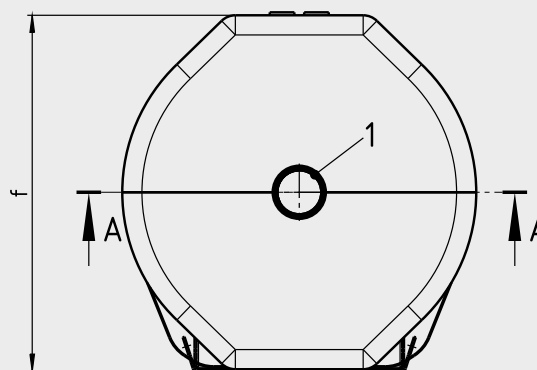
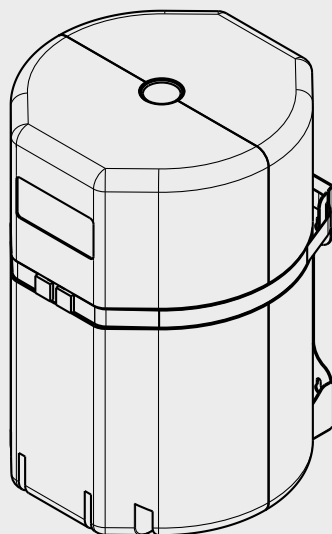
Dados geométricos



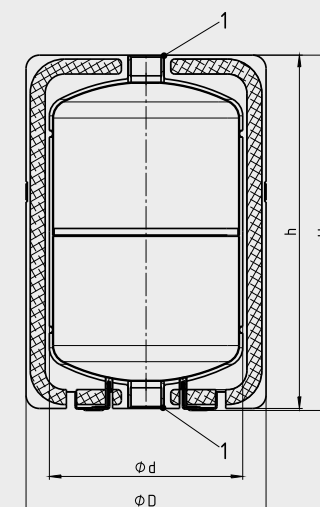
Tipo	Altura máxima e [mm]	Altura sem isolamento h [mm]	Diâmetro D [mm]	Diâmetro sem isolamento d [mm]	Profundidade f [mm]
##12## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini V com ligações verticais					
V 25	534	528	360	280	362

Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com elevados caudais volúmicos

Dados geométricos



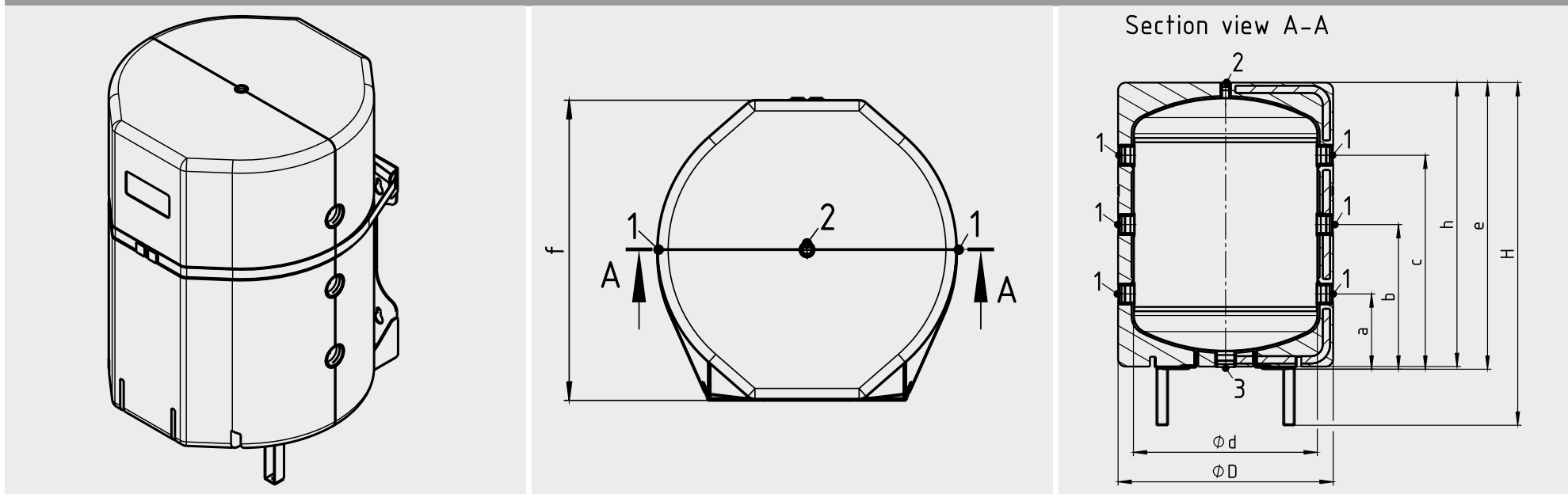
Section view A-A



Tipo	Conexão do bужão/flange 1
##12## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini V com ligações verticais V 25	G 1 1/2"

Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com elevados caudais volúmicos

Dados geométricos



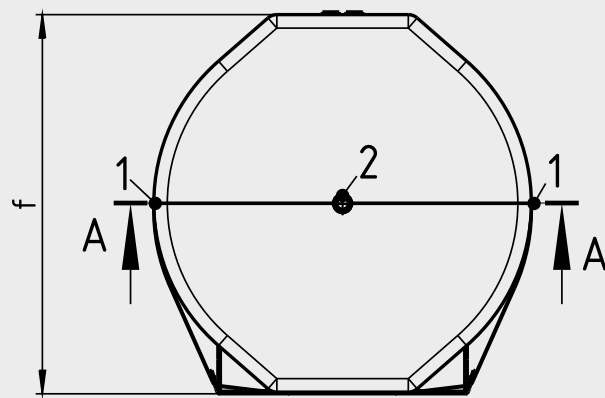
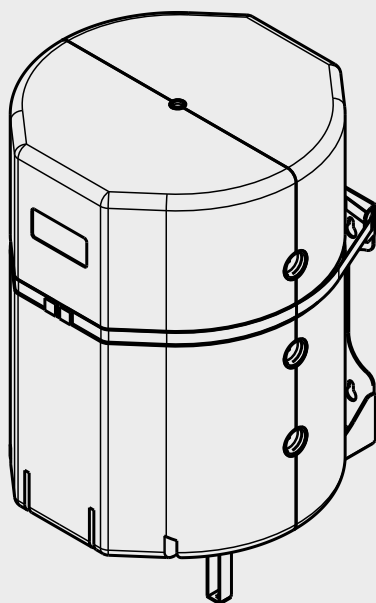
Tipo	Altura da conexão do bujão/flange 1	Altura da conexão do bujão/flange 2	Altura máxima		Altura sem isolamento	Altura sem pés	Diâmetro	Diâmetro sem isolamento	Profundidade
	a [mm]	b [mm]	H [mm]	e [mm]	h [mm]	e [mm]	D [mm]	d [mm]	f [mm]
##11## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini H com ligações horizontais									
H 25	148	382	–	534	490	–	360	280	362

Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com elevados caudais volúmicos

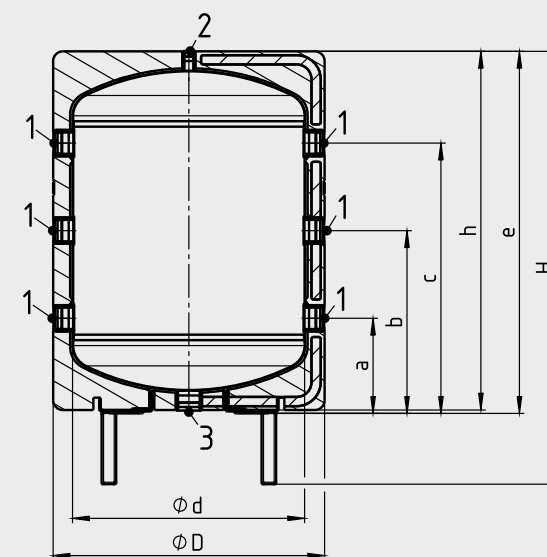
Tipo	Altura da conexão do bujão/flange 1	Altura da conexão do bujão/flange 2	Altura máxima		Altura sem isolamento	Altura sem pés	Diâmetro	Diâmetro sem isolamento	Profundidade
	a [mm]	b [mm]	H [mm]	e [mm]	h [mm]	e [mm]	D [mm]	d [mm]	f [mm]
##12## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini V com ligações verticais									
V 50	–	–	–	547	538	–	490	410	493
V 75	–	–	746	–	593	596	560	480	562
V 100	–	–	893	–	738	743	580	480	563

Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com elevados caudais volúmicos

Dados geométricos



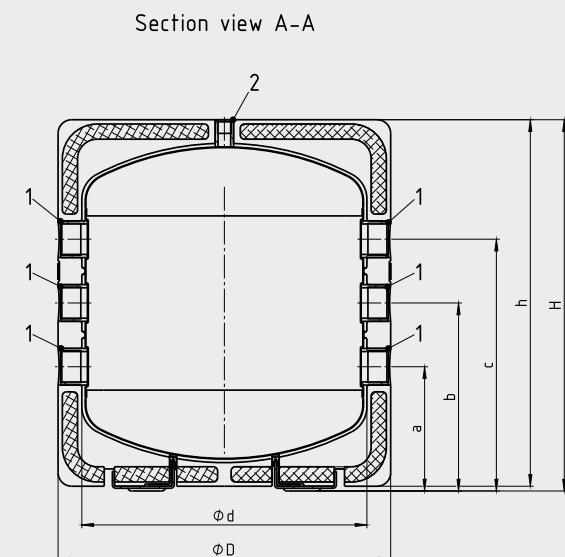
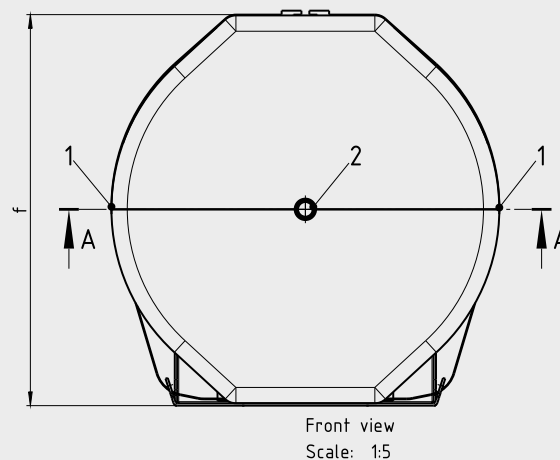
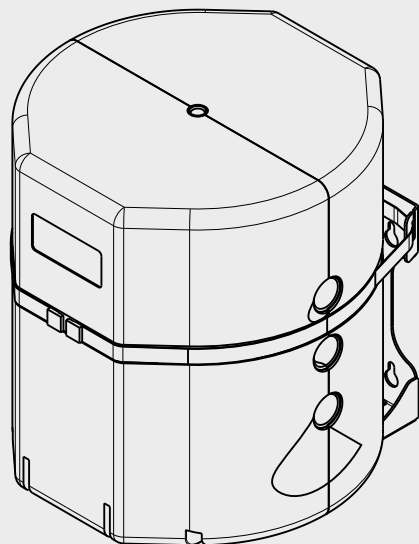
Section view A-A



Tipo	Conexão do bujão EEHR 1	1	Conexão do bujão/flange 2, 3	Conexão do sensor de temperatura 2
##11## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini H com ligações horizontais				
H 25	G 1 1/2"	G 1 1/2"	–	G 1/2"
##12## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini V com ligações verticais				
V 50	G 1 1/2"	G 1 1/2"	–	G 1 1/2"
V 75	–	–	G 1 1/2"	–
V 100	–	–	G 1 1/2"	–

Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com elevados caudais volúmicos

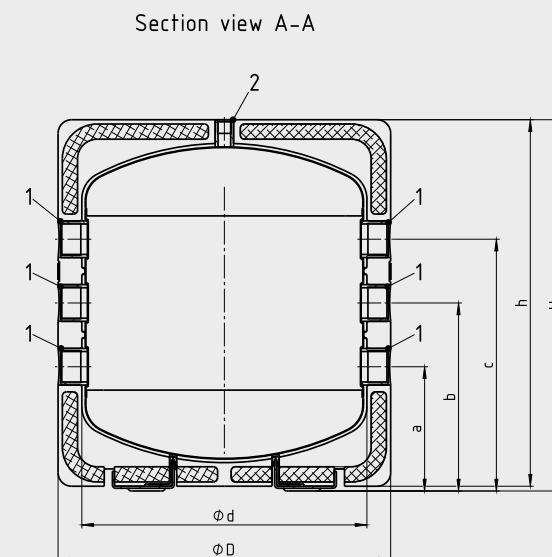
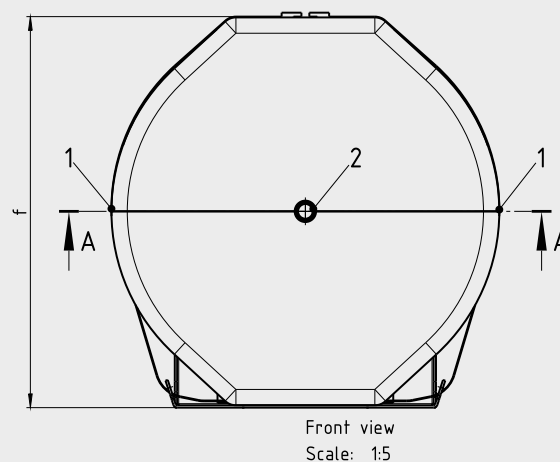
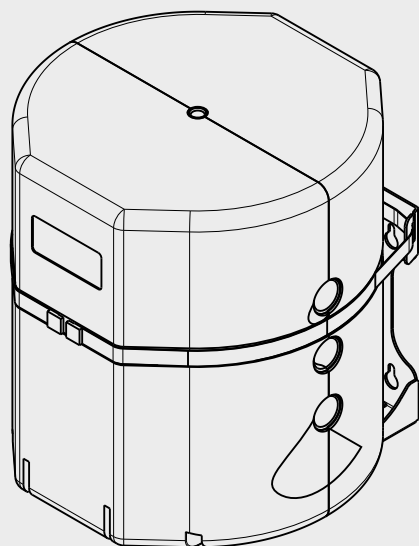
Dados geométricos



Tipo	Altura da conexão do bujão/flange 1 a [mm]	Altura da conexão do bujão/flange 2 b [mm]	Altura da conexão do bujão/flange 3 c [mm]	Altura máxima e [mm]	Altura sem isolamento h [mm]	Diâmetro D [mm]	Diâmetro sem isolamento d [mm]	Profundidade f [mm]
##11## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini H com ligações horizontais								
H 50	176	270	364	547	500	490	410	493

Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com elevados caudais volúmicos

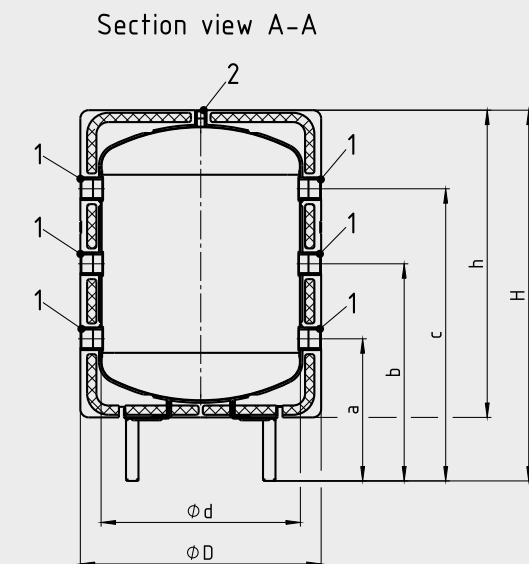
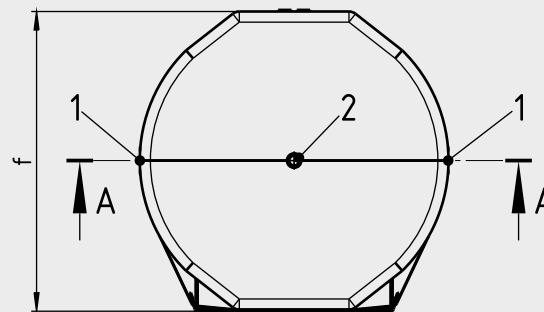
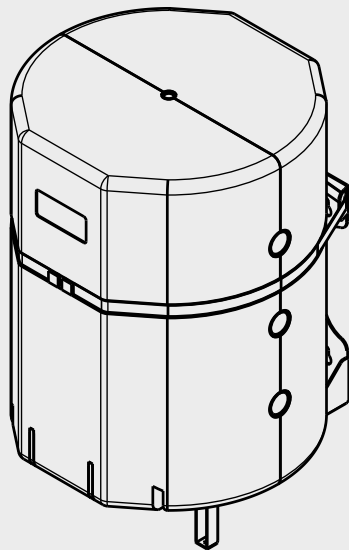
Dados geométricos



Tipo	Conexão do bужão EEHR 1	Conexão do bужão/flange 1	Conexão do sensor de temperatura 2
##11## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini H com ligações horizontais			
H 50	G 1 1/2"	G 1 1/2"	G 1 1/2"

Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com elevados caudais volúmicos

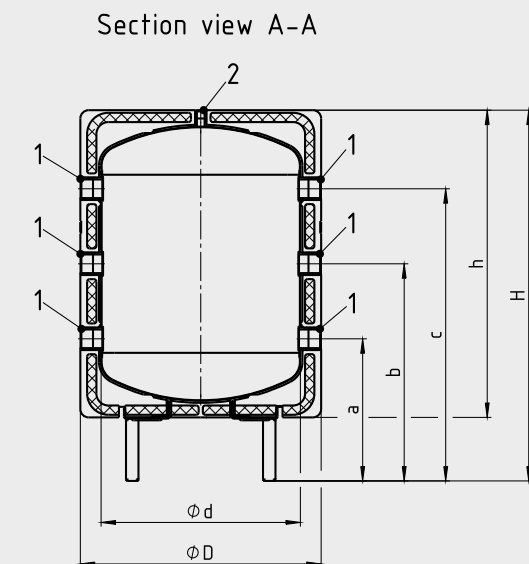
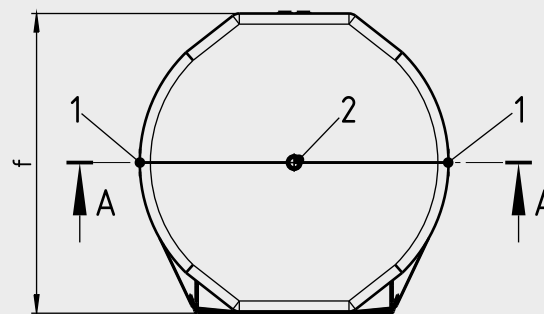
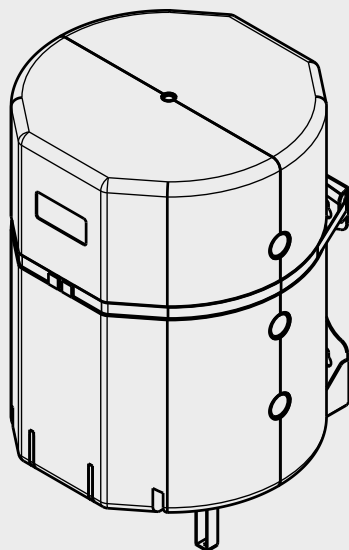
Dados geométricos



Tipo	Altura da conexão do bujão/flange 1 a [mm]	Altura da conexão do bujão/flange 2 b [mm]	Altura da conexão do bujão/flange 3 c [mm]	Altura máxima H [mm]	Altura sem isolamento h [mm]	Altura sem pés e [mm]	Diâmetro D [mm]	Diâmetro sem isolamento d [mm]	Profundidade f [mm]
##11## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini H com ligações horizontais									
H 100	339	520	701	893	700	743	560	480	563

Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com elevados caudais volúmicos

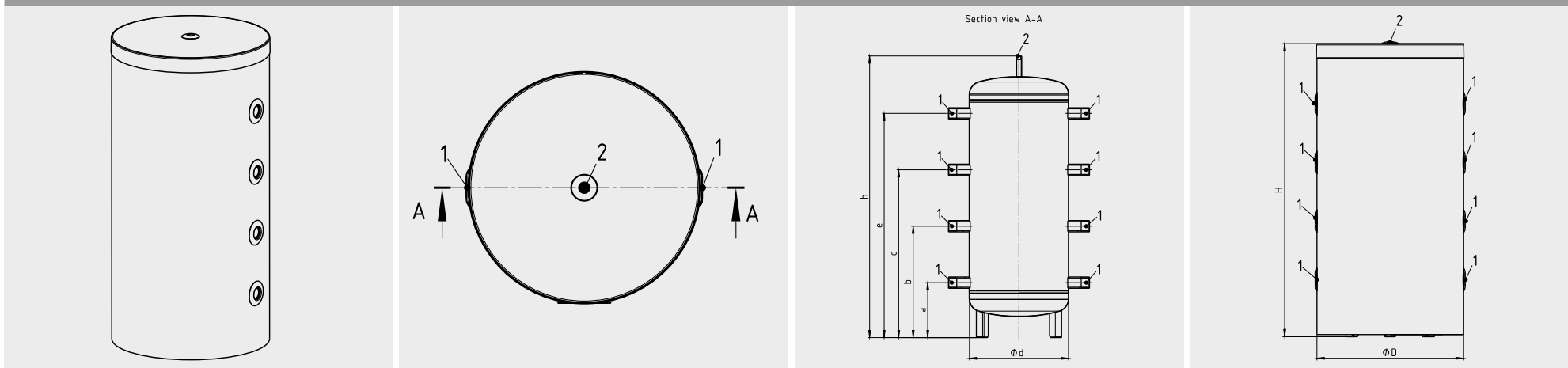
Dados geométricos



Tipo	Conexão do bujão EEHR 1	Conexão do bujão/flange 1	Conexão do sensor de temperatura 2
##11## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini H com ligações horizontais			
H 100	G 1 ½"	G 1 ½"	G 1 ½"

Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com elevados caudais volúmicos

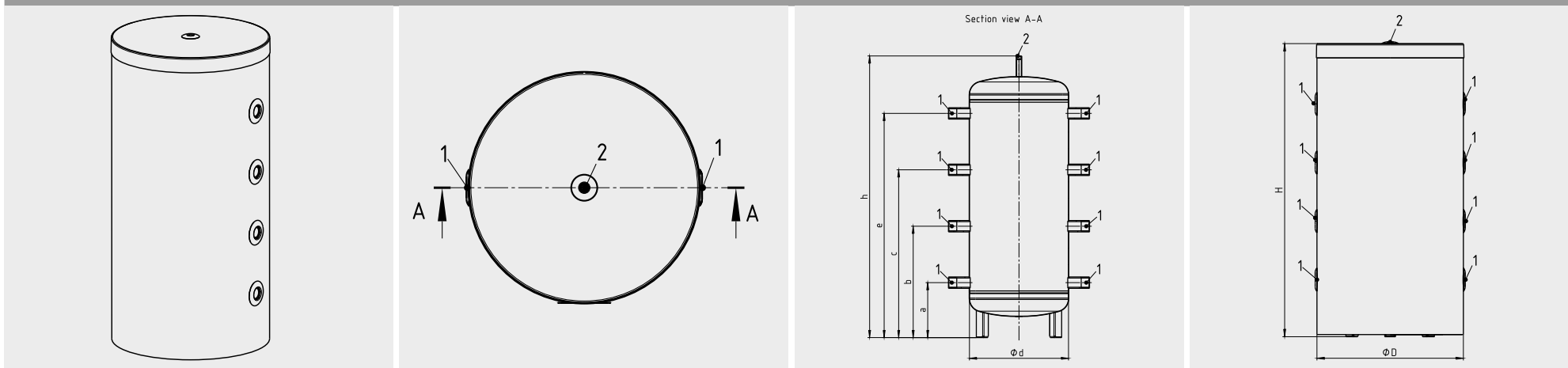
Dados geométricos



Tipo	Altura da conexão do bujão/flange 1 a [mm]	Altura da conexão do bujão/flange 2 b [mm]	Altura da conexão do bujão/flange 3 c [mm]	Altura da conexão do bujão/flange 4 e [mm]	Altura máxima H [mm]	Altura sem isolamento h [mm]	Diâmetro D [mm]	Diâmetro sem isolamento d [mm]
##11## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini H com ligações horizontais								
H 150	265	445	625	805	1080	1073	680	480
H 200	265	537	809	1081	1370	1358	680	480

Storatherm Heat Tanque de inércia para sistemas de aquecimento e de arrefecimento com elevados caudais volúmicos

Dados geométricos



Tipo	Conexão do bужão EEHR 1	Conexão do sensor de temperatura 2
##11## Tanque de inércia Storatherm Heat Mini H com ligações horizontais		
H 150	G 1 ½"	G ½"
H 200	G 1 ½"	G ½"