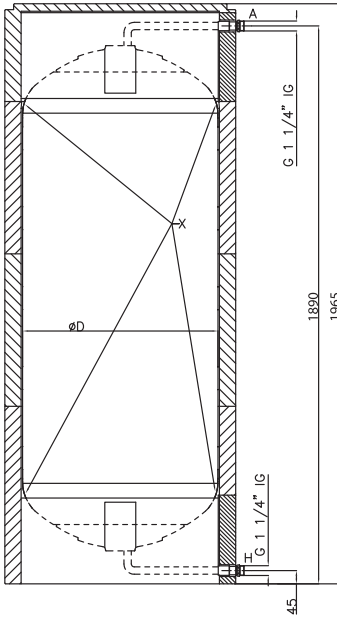


Roth Puffertároló

- átfolyásos tárolóként használható (2 csatlakozós)
- 2 mérülőső max. 4 érzékelő beépítéséhez, pozíció változtatható
- levehető, jó minőségű keményhab szigetelés
- dizájnos előlap opcionális tartozék (1115009713, a 209. oldalon)



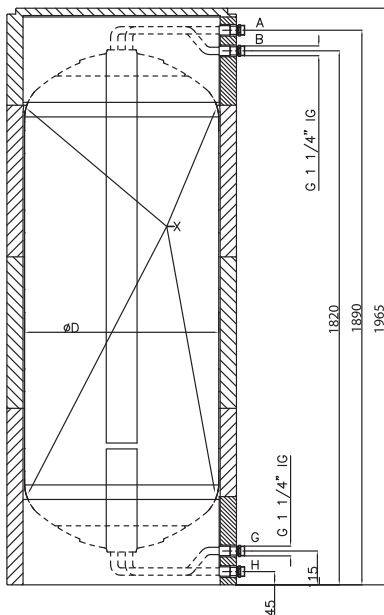
- A Fűtési előremenő (kilépő)
 H Hőtermelő előremenője (belépő)
 X Érzékelőhüvely (4 db)

		ÚJ	ÚJ
Műszaki adatok		TQ-P 325	TQ-P 500
Típus		Puffertároló	
Kiviteli változat			
Leírás	Egység		
Külső méretek szigeteléssel:			
Hossz/szélesség	mm	650 x 650	780 x 780
Magasság	mm	1965	1965
Beviteli méretek:			
Átmérő, D	mm	547	677
Magasság	mm	1935	1935
Billenőmagasság	mm	2030	2070
Nettó tárolótérfogat	Liter	325	500
Tömeg kb.	kg	40	50
Max. hőmérséklet (hosszantartó)	°C	90	90
Max. üzemi nyomás (hosszantartó)	bar	3	3
Max. vizsgálati nyomás/20°C	bar	10	10
Készenléti hőveszteség (65/20 °C)	kWh/24 h		
Cikkszám		1115009462	1115009467

TQ: Thermotank Quadroline
 műszaki változások joga fenntartva

Roth hidrováltós puffertároló

- beépített rétegzett töltő rendszer az optimális hőmérsékleti rétegződéshez
- alkalmazható a hőtermelő és a hőleadó körök hidraulikus szétválasztásához (hidraulikus váltós)
- 2 mérülőső max. 4 érzékelő behelyezéséhez, pozíció változtatható
- levehető, jó minőségű keményhab szigetelés
- dizájnjos előlap opcionális tartozék (1115009713, a 209. oldalon)



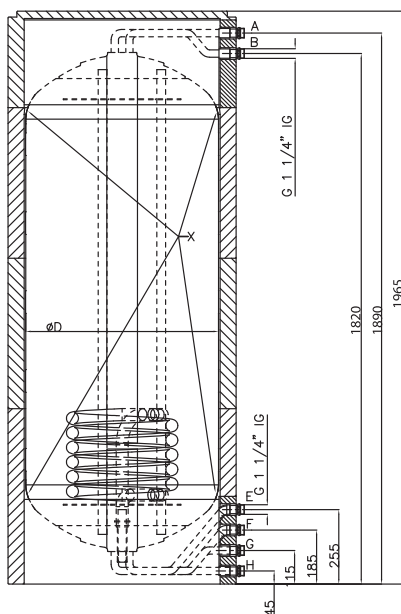
- A Fűtési visszatérő
 B Fűtési előremenő
 G Hőtermelő visszatérője
 H Hőtermelő előremenője
 X Érzékelőhüvely (4 db)

		ÚJ	ÚJ
Műszaki adatok		TQ-T 325	TQ-T 500
Típus			
Kiviteli változat		Párhuzamos puffertároló	
Leírás	Egység		
Külső méretek szigeteléssel:			
Hossz/szélesség	mm	650 x 650	780 x 780
Magasság	mm	1965	1965
Beviteli méretek:			
Átmérő, D	mm	547	677
Magasság	mm	1935	1935
Billenőmagasság	mm	2030	2070
Nettó tárolótérfogat	Liter	325	500
Tömeg kb.	kg	40	50
Max. hőmérséklet (hosszantartó)	°C	90	90
Max. üzemi nyomás (hosszantartó)	bar	3	3
Max. vizsgálati nyomás/20°C	bar	10	10
Készenléti hőveszteség (65/20 °C)	kWh/24 h		
Cikkszám		1115009463	1115009468

TQ: Thermotank Quadroline
 műszaki változások joga fenntartva

Roth szolár-puffertároló

- Nagyteljesítményű rozsdamentes acél szolárhőcserélő
- beépített rétegzett töltő rendszer az optimális hőmérsékleti rétegződéshez
- alkalmazható a hőtermelő és a hőleadó körök hidraulikus szétválasztásához (hidraulikus váltós)
- 2 merülőcső max. 4 érzékelő behelyezéséhez, pozíció változtatható
- levehető, jó minőségű keményhab szigetelés
- nem ivóvíztároló
- dizájnos előlap opcionális tartozék (1115009713, a 209. oldalon)



- A Fűtési visszatérő
 B Fűtési előremenő
 E Szolárhőcserélő előremenője (belépő)
 F Szolárhőcserélő visszatérője (kilépő)
 G Hőtermelő visszatérője
 H Hőtermelő előremenője
 X Érzékelőhüvely (4 db)

ÚJ

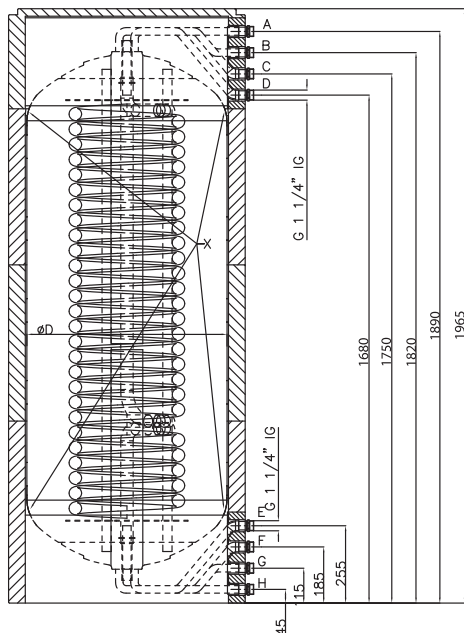
ÚJ

Műszaki adatok		TQ-S 325	TQ-S 500
Típus		Szolár-puffertároló	
Kiviteli változat			
Leírás	Egység		
Külső méretek szigeteléssel:			
Hossz/szélesség	mm	650 x 650	780 x 780
Magasság	mm	1965	1965
Beviteli méretek:			
Átmérő, D	mm	547	677
Magasság	mm	1935	1935
Billenőmagasság	mm	2030	2070
Nettó tárolótérfogat	Liter	310,5	485,5
Tömeg kb.	kg	52	62
Max. hőmérséklet (hosszantartó)	°C	90	90
Max. üzemi nyomás (hosszantartó)	bar	3	3
Max. vizsgálati nyomás/20°C	bar	10	10
Készenléti hővesztés (65/20 °C)	kWh/24 h		
Szolárhőcserélő			
Hőcserélő felület	m ²	1,5	1,5
Max. üzemi nyomás (hosszantartó)	bar	10	10
Térfogat	Liter	8	8
Max. kollektorfelület	m ²	12,5	12,5
Cikkszám		1115009465	1115009470

TQ: Thermotank Quadroline
 műszaki változások joga fenntartva

Roth kombitároló

- Higiénikus melegvíz-készítés átfolyásos elven
- 2 nagyteljesítményű rozsdamentes acél hőcserélő (HMV és szolár)
- beépített rétegzett töltő rendszer az optimális hőmérsékleti rétegződéshez
- 2 merülőcső max. 4 érzékelő behelyezéséhez, pozíció változtatható
- levehető, jó minőségű keményhab szigetelés
- dizájnos előlap opcionális tartozék (1115009713, a 209. oldalon)



- A Hőtermelő visszatérője (HMV)
 B Hőtermelő előremenője (HMV)
 C Melegvíz-kimenet
 D Hidegvíz-bemenet
 E Szolárhőcserélő előremenője (belépő)
 F Szolárhőcserélő visszatérője (kilépő)
 G Fűtési visszatérő
 H Fűtési előremenő
 X Érzékelőhüvely (4 db)

Új

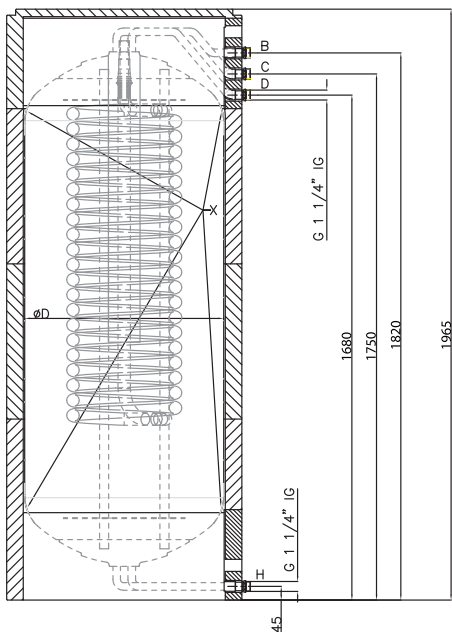
Műszaki adatok		TQ-K 500
Típus		Kombitároló
Kiviteli változat		Kombitároló
Leírás	Egység	
Külső méretek szigeteléssel:		
Hossz/szélesség	mm	780 x 780
Magasság	mm	1965
Beviteli méretek:		
Átmérő, D	mm	677
Magasság	mm	1935
Billenőmagasság	mm	2070
Nettó tárolótérfogat	Liter	468
Tömeg kb.	kg	81
Max. hőmérséklet (hosszantartó)	°C	90
Max. üzemi nyomás (hosszantartó)	bar	3
Max. vizsgálati nyomás/20°C	bar	10
Készenléti hővesztés (65/20 °C)	kWh/24 h	
Szolárhőcserélő		
Hőcserélő felület	m ²	1,5
Max. üzemi nyomás (hosszantartó)	bar	10
Térfogat	Liter	8
Max. kollektorfelület	m ²	12,5
DIN 4706 szerinti melegvízes hőcserélő		
Hőcserélő felület	m ²	5
Max. üzemi nyomás (hosszantartó)	bar	10
Térfogat	Liter	26
Csapolási ráta (20 Liter/min.) ca.	Liter	
Teljesítmény-mutató N _l ca.*		2,5
Csatlakozó-magasság	mm	1750
Cikkszám		1115009471

TQ: Thermotank Quadroline

* NL-érték a DIN 4708-3 alapján 20 l/perces és 45°C-os elvétel mellett lett meghatározva
 műszaki változások joga fenntartva

Roth ivóvíz-melegítő

- Higiénikus melegvíz-készítés átfolyásos elven
- Nagyteljesítményű rozsdamentes acél hőcserélő
- beépített rétegzett töltő rendszer az optimális hőmérsékleti rétegződéshez
- 2 merülőcső max. 4 érzékelő behelyezéséhez, pozíció változtatható
- levehető, jó minőségű keményhab szigetelés
- dizájnjos előlap opcionális tartozék (1115009713, a 209. oldalon)



- B Hőtermelő előremenője (HMV)
 C Melegvíz-kimenet
 D Hidegvíz-bemenet
 H Hőtermelő visszatérője (HMV)
 X Érzékelőhüvely (4 db)

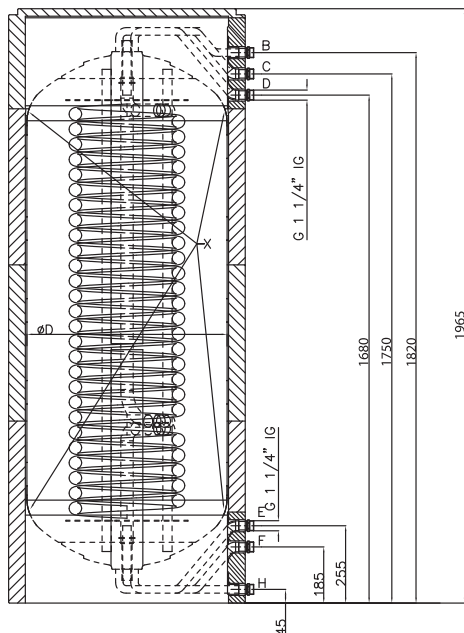
		ÚJ	ÚJ
Műszaki adatok		TQ-TW 325	TQ-TW 500
Típus		Ivóvíz-melegítő tároló	
Kiviteli változat			
Leírás	Egység		
Külső méretek szigeteléssel:			
Hossz/szélesség	mm	650 x 650	780 x 780
Magasság	mm	1965	1965
Beviteli méretek:			
Átmérő, D	mm	547	677
Magasság	mm	1935	1935
Billenőmagasság	mm	2030	2070
Nettó tárolótérfogat	Liter	302,5	478,5
Tömeg kb.	kg	65	74
Max. hőmérséklet (hosszantartó)	°C	90	90
Max. üzemi nyomás (hosszantartó)	bar	3	3
Max. vizsgálati nyomás/20°C	bar	10	10
Készenléti hővesztés (65/20 °C)	kWh/24 h		
DIN 4706 szerinti melegvízes hőcserélő			
Hőcserélő felület	m ²	5	5
Max. üzemi nyomás (hosszantartó)	bar	10	10
Térfogat	Liter	26	26
Csapolási ráta (20 Liter/min.) ca.	Liter		
Teljesítmény-mutató kennzahl N _L ca.*		2,8	4,3
Csatlakozó-magasság	mm	1750	1750
Cikkszám		1115009464	1115009469

TQ: Thermotank Quadroline

* NL-érték a DIN 4708-3 alapján 20 l/perces és 45°C-os elvétel mellett lett meghatározva műszaki változások joga fenntartva

Roth ivóvíz-melegítő szoláracsatlakozóval

- Higiénikus melegvíz-készítés átfolyásos elven
- 2 nagyteljesítményű rozsdamentes acél hőcserélő (HMV és szolár)
- beépített rétegzett töltő rendszer az optimális hőmérsékleti rétegződéshez
- 2 merülőcső max. 4 érzékelő behelyezéséhez, pozíció változtatható
- levehető, jó minőségű keményhab szigetelés
- dizájnos előlap opcionális tartozék (1115009713, a 209. oldalon)



- B Hőtermelő előremenője (HMV)
 C Melegvíz-kimenet
 D Hidegvíz-bemenet
 E Szolárhőcserélő előremenője (bemenet)
 F Szolárhőcserélő visszatérője (kimenet)
 H Hőtermelő visszatérője (HMV)
 X Érzékelőhüvely (4 db)

		ÚJ	ÚJ
Műszaki adatok		TQ-TWS 325	TQ-TWS 500
Típus			
Kivitel változat		Ivóvíz- melegítő szoláracsatl- val	Ivóvíz- melegítő szoláracsatl- val
Leírás	Egység		
Külső méretek szigeteléssel:			
Hossz/szélesség	mm	650 x 650	780 x 780
Magasság	mm	1965	1965
Beviteli méretek:			
Átmérő, D	mm	547	677
Magasság	mm	1935	1935
Billenőmagasság	mm	2030	2070
Nettó tárolótérfogat	Liter	292	468
Tömeg kb.	kg	72	81
Max. hőmérséklet (hosszantartó)	°C	90	90
Max. üzemi nyomás (hosszantartó)	bar	3	3
Max. vizsgálati nyomás/20°C	bar	10	10
Készenléti hővesztés (65/20 °C)	kWh/24 h		
Solarwärmetauscher			
Leistungsfläche	m ²	1,5	1,5
Maximaler zul. Betriebsdruck	bar	10	10
Inhalt	Liter	8	8
Maximale zul. Kollektorfläche	m ²	12,5	12,5
Warmwasserwärmetauscher, Leistungswerte gem. DIN 4706			
Leistungsfläche	m ²	5	5
Maximal zul. Betriebsdruck	bar	10	10
Inhalt ca.	Liter	26	26
Zapfrate (20 Liter/min.) ca.	Liter		
Leistungs- kennzahl N _l ca.*		2,8	4,3
Anschlusshöhe	mm	1750	1750
Material-Nr.		1115009466	1115009682

TQ: Thermotank Quadroline

* NL-érték a DIN 4708-3 alapján 20 l/perces és 45°C-os
 elvétel mellett lett meghatározva
 műszaki változások joga fenntartva

