



TANK-IN-TANK DIE INNOVATIVE 2-1-LÖSUNG

Das Kernstück des Comfort Speichers ist der Edelstahl-Innenbehälter, der mit allen Vorteilen der Tank-in-Tank Technologie arbeitet. Dank seiner großen Wärmetauscherfläche ermöglicht er eine kurze Aufwärmzeit und maximale Energie-sparnis während des Gebrauchs. Ein hochmodernes Warmwassersystem mit der bewährten ACV Technologie um Ihren Anforderungen gerecht zu werden. Der äußere Behälter für das Heizungswasser besteht aus STW 22. Der Innenbehälter für Trinkwasser besteht aus Edelstahl und wird vollständig vom Heizungswasser umspült, wodurch keine kalten Zonen entstehen.

COMFORT Comfort 100 – 240 L sind für die Wand- und Standmontage konzipiert, die Wandbefestigung ist optional erhältlich!

✓ **5 JAHRE GARANTIE**



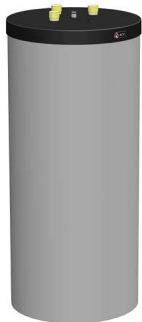
Type	Artikel-nummer	Wärmetauscherfläche m²	Leistungskennzahl (NL)	Primärleistung (EN 12897:2006) L/s	Leergewicht in kg	Gesamtinhalt (in Liter)	Heizwasserinhalt (in Liter)	Heizungsanschluss (IG) Ø"	Brauchwasseranschluss (AG) Ø"	Abmessungen in mm				Preis in Euro
										Höhe	Durchmesser	Kippmaß	Label	
Comfort 100	784226	1,03	1,0	0,70	37	105	30	1,0	3/4	845	525	995	C	1.526,80
Comfort 130	784227	1,03	1,0	0,70	40	130	55	1,0	3/4	1005	525	1134	C	1.557,00
Comfort 160	784228	1,26	2,1	0,70	47	161	62	1,0	3/4	1205	525	1314	C	1.629,60
Comfort 210	784229	1,54	3,0	1,25	58	203	77	1,0	3/4	1475	525	1566	C	1.844,00
Comfort 240	784230	1,94	5,2	1,25	65	242	78	1,0	3/4	1720	525	1798	C	2.064,50

COMFORT E Indirekt beheizter Edelstahl Tank-in-Tank Warmwasserbereiter ausgestattet mit einem 2,2 kW E-Heizstab im Primärkreislauf.

✓ **5 JAHRE GARANTIE**



Typ	Artikel-nummer	Wärmetauscherfläche m²	Leistungskennzahl (NL)	Primärleistung (EN 12897:2006) L/s	Leergewicht in kg	Gesamtinhalt (in Liter)	Heizwasserinhalt (in Liter)	Heizungsanschluss (IG) Ø"	Brauchwasseranschluss (AG) Ø"	Abmessungen in mm			Preis in Euro
										Höhe	Durchmesser	Label	
Comfort E 100	784290	1,03	1,0	0,70	37	105	30	1,0	3/4	845	530	C	1.930,00
Comfort E 130	784291	1,03	1,0	0,70	40	130	55	1,0	3/4	1005	530	C	2.038,80
Comfort E 160	784292	1,26	2,1	0,70	47	161	62	1,0	3/4	1205	530	C	2.100,70
Comfort E 210	784293	1,54	3,0	1,25	58	203	77	1,0	3/4	1480	530	C	2.340,80
Comfort E 240	784294	1,94	5,2	1,25	65	242	78	1,0	3/4	1725	530	C	2.526,50

HR S Edelstahlspeicher für eine bodenstehende Montage**5 JAHRE GARANTIE**

Typ	Artikelnummer	Wärmetauscherfläche m ²	Leistungskennzahl (NL)	Primärleistung (EN 12897:2006) L/s	Leergewicht in kg	Gesamtinhalt (in Liter)	Heizwasserinhalt (in Liter)	Heizungsanschluss (IG) Ø"	Brauchwasseranschluss (AG) Ø"	Zirkulationsanschluss (IG) Ø"	Abmessungen in mm				Preis in Euro
											Höhe	Durchmesser	Kippmaß	Label	
HR s 320	784233	2,65	18	1,81	106	318	55	2	1 1/2	1 1/2	1600	759	1695	C	4.480,80
HR s 600	784234	3,58	34	2,08	201	606	161	2	1 1/2	1 1/2	1895	1045	2020	C	6.599,60
HR s 800	784235	4,56	67	2,08	261	800	125	2	1 1/2	1 1/2	1955	1120	2065	C	10.024,80
HR s 1000	784236	5,50	87	2,08	308	1.000	160	2	1 1/2	1 1/2	2355	1120	2440	C	10.713,50

SMART Indirekt beheizter Edelstahl Tank-in-Tank Warmwasserbereiter**5 JAHRE GARANTIE**

Typ	Artikelnummer	Wärmetauscherfläche m ²	Leistungskennzahl (NL)	Primärleistung (EN 12897:2006) L/s	Leergewicht in kg	Gesamtinhalt (in Liter)	Heizwasserinhalt (in Liter)	Heizungsanschluss (IG) Ø"	Brauchwasseranschluss (AG) Ø"	Zirkulationsanschluss (IG) Ø"	Abmessungen in mm				Preis in Euro
											Höhe	Durchmesser	Kippmaß	Label	
Smart 100	784198	1,03	1,0	0,70	49	105	30	1,0	3/4	3/4	865	556	1033	B	2.014,60
Smart 130	784199	1,26	2,1	0,70	55	130	31	1,0	3/4	3/4	1025	556	1170	B	2.191,40
Smart 160	784200	1,54	3,0	0,70	65	161	35	1,0	3/4	3/4	1225	556	1349	B	2.404,20
Smart 210	784201	1,94	5,2	1,25	75	203	39	1,0	3/4	3/4	1497	556	1600	B	2.698,70
Smart 240	784202	2,29	11,8	1,25	87	242	42	1,0	3/4	3/4	1744	556	1833	B	2.984,20
Smart 320	784204	2,65	17,0	1,81	141	318	55	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1602	660	1724	C	4.480,80
Smart 420	784206	3,24	26,3	1,81	167	413	55	1 1/2	1 1/2	1 1/2	2024	660	2123	C	5.619,50
Smart 600	784212	3,58	34,0	2,08	238	606	161	2	1 1/2	1 1/2	1901	817	2061	C	6.599,60

FLEXIBEL ZU MONTIEREN

Smart Speicher der Größen 100 - 240 l sind für die Wand- und Standmontage konzipiert.
 Smart Green Speicher sind ausschließlich für die Standmontage geeignet.

**vertikale
Wandmontage****Standmontage**



SMART GREEN Indirekt beheizter Edelstahl Tank-in-Tank Warmwasserbereiter für die Standmontage mit Energieeffizienzklasse A; Vakuumisolierung



5 JAHRE GARANTIE



Typ	Artikelnummer	Wärmetauscherfläche m ²	Leistungskennzahl (NL)	Primärleistung (EN 12897:2006) L/s	Leergewicht in kg	Gesamtinhalt (in Liter)	Heizwasserinhalt (in Liter)	Heizungsanschluss (IG) Ø"	Brauchwasseranschluss (AG) Ø"	Zirkulationsanschluss (IG) Ø"	Abmessungen in mm			Preis in Euro
											Höhe	Durchmesser	Kippmaß	
Smart 130 Green	786809	1,26	2,1	0,70	55	130	31	1,0	3/4	3/4	1025	565	1170	A 2.522,10
Smart 160 Green	786810	1,54	3,0	0,70	65	161	35	1,0	3/4	3/4	1225	565	1349	A 2.843,80
Smart 210 Green	786811	1,94	5,2	1,25	75	203	39	1,0	3/4	3/4	1497	565	1600	A 3.200,10

SMART E Indirekt beheizter Edelstahl Tank-in-Tank Warmwasserbereiter mit optionalen Elektroheizstab



5 JAHRE GARANTIE



Typ	Artikelnummer	Wärmetauscherfläche m ²	Leistungskennzahl (NL)	Primärleistung (EN 12897:2006) L/s	Leergewicht in kg	Gesamtinhalt (in Liter)	Heizwasserinhalt (in Liter)	Heizungsanschluss (IG) Ø"	Brauchwasseranschluss (AG) Ø"	Zirkulationsanschluss (IG) Ø"	Abmessungen in mm			Preis in Euro
											Höhe	Durchmesser	Kippmaß	
Smart E 130	784208	1,03	1,0	0,70	45	130	55	1,0	3/4	3/4	1024	565	1170	B 2.254,70
Smart E 160	784209	1,26	2,1	0,70	54	161	62	1,0	3/4	3/4	1222	565	1346	B 2.393,60
Smart E 210	784210	1,54	3,0	1,25	66	203	77	1,0	3/4	3/4	1493	565	1597	B 2.659,40
Smart E 240	784211	1,94	5,2	1,25	76	242	78	1,0	3/4	3/4	1741	565	1830	B 2.984,20
Smart E 300	784203	2,29	11,8	1,25	87	293	93	1,0	3/4	3/4	2043	565	2125	B 3.623,30

SMART E PLUS Indirekt beheizter Edelstahl Tank-in-Tank Warmwasserbereiter zur optimalen Einbindung einer Wärmepumpe



5 JAHRE GARANTIE



Für Wärmepumpen einsetzbar!

Typ	Artikelnummer	Wärmetauscherfläche m ²	Leistungskennzahl (NL)	Primärleistung (EN 12897:2006) L/s	Leergewicht in kg	Gesamtinhalt (in Liter)	Heizwasserinhalt (in Liter)	Heizungsanschluss (IG) Ø"	Brauchwasseranschluss (AG) Ø"	Zirkulationsanschluss (IG) Ø"	Abmessungen in mm			Preis in Euro
											Höhe	Durchmesser	Kippmaß	
Smart E Plus 210	784223	1,54	3,0	1,25	66	203	77	1,0	3/4	3/4	1489	565	1597	B 2.867,90
Smart E Plus 240	784224	1,94	5,2	1,25	76	242	78	1,0	3/4	3/4	1738	565	1830	B 3.058,20
Smart E Plus 300	784225	2,29	11,8	1,25	87	293	93	1,0	3/4	3/4	2050	565	2125	B 3.701,50

SMART EW Indirekt beheizter Edelstahl Tank-in-Tank Warmwasserbereiter für die Wandmontage mit einem 2,2 kW Elektroheizstab



5 JAHRE GARANTIE



Typ	Artikelnummer	Wärmetauscherfläche m ²	Primärleistung (EN 12897:2006) L/s	Leergewicht in kg	Gesamtinhalt (in Liter)	Heizwasserinhalt (in Liter)	Heizungsanschluss (IG) Ø"	Brauchwasseranschluss (AG) Ø"	Zirkulationsanschluss (IG) Ø"	Abmessungen in mm		Preis in Euro
										Höhe	Durchmesser	
Smart EW 100	784213	1,03	0,70	49	105	30	1,0	3/4	3/4	965	565	B 2.359,00
Smart EW 130	784214	1,26	0,70	55	130	31	1,0	3/4	3/4	1025	565	B 2.490,30
Smart EW 160	784215	1,54	0,70	65	161	35	1,0	3/4	3/4	1225	565	B 2.659,40
Smart EW 210	784216	1,94	1,25	75	203	39	1,0	3/4	3/4	1497	565	B 2.875,50
Smart EW 240	784217	2,29	1,25	87	242	42	1,0	3/4	3/4	1744	565	B 3.165,40

ERNEUERBARE ENERGIE DER ENERGIEEFFIZIENTE

Edelstahl Tank-in-Tank Warmwasserbereiter zur Einbindung verschiedener Wärmequellen und zusätzlichen Wärmetauscher z.B. für Solar. Ein hochmodernes Brauch- und Heizwassersystem mit der bewährten ACV Tank-in-Tank Technologie. Multi Energie Tank-in-Tank Speicher kombinieren verschiedene Energiequellen um eine optimale Lösung Ihrer Brauch- und Heizwasseranforderungen gerecht zu werden.

SMART ME Indirekt beheizter Edelstahl Tank-in-Tank Warmwasserbereiter mit Wärmetauscher


2 JAHRE GARANTIE

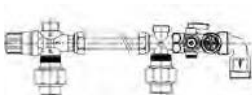

Typ	Artikelnummer	Wärmetauscherfläche Innenbehälter m ²	Wärmetauscherfläche Register m ²	Primärleistung (EN 12897:2006) L/s	Leergewicht in kg	Gesamtinhalt (in Liter)	Heizwasserinhalt (in Liter)	Heizungsanschluss (IG) Ø"	Brauchwasseranschluss (AG) Ø"	Zirkulationsanschluss (IG) Ø"	Abmessungen in mm				Preis in Euro
											Höhe	Durchmesser	Tiefe	Label	
Smart ME 200	784220	1,26	1,42	0,70	68	203	95,7	1,0	3/4	3/4	1500	565	1600	B	3.240,90
Smart ME 300	784221	1,46	1,80	1,25	99	303	165	1,0	3/4	3/4	1610	675	1744	C	4.139,50
Smart ME 400	784218	1,94	1,80	1,25	120	395	219	1,0	3/4	3/4	1950	675	2053	C	4.637,80
Smart ME 600	784304	1,90	2,50	1,25	180	606	365	1,0	3/4	3/4	1890	700	2082	C	5.642,10
Smart ME 800	784222	2,65	3,0	1,25	220	800	517	1,0	1 1/2	1 1/2	2000	780	2150	C	8.547,80

E-HEIZSTAB für Smart Speicher (Smart E, Smart E Plus, Smart ME) Mit Regelthermostat und STB. Diese befinden sich unter der Verkleidung des Heizpatronenkopfes und sind nicht von außen verstellbar (Einbaulänge 460 mm).


2 JAHRE GARANTIE


Type	Artikelnummer	Beschreibung	Preis in Euro
Elektro-Heizstab	784369	3,0 kW, 1 Ph. 230 V	450,00
Elektro-Heizstab	784370	3,0 kW, 3 Ph. 380 V+N	489,30
Elektro-Heizstab	784371	6,0 kW, 1 Ph. 230 V	469,70
Elektro-Heizstab	784372	6,0 kW, 3 Ph. 380V+N	519,50

ZUBEHÖR Smart Speicher


2 JAHRE GARANTIE


Typ	Artikelnummer	Beschreibung	Preis in Euro
Anschlussgruppe Stand-/Wandmontage	784380	Die Anschlussgruppe beinhaltet das Sicherheitsventil, Absperrventil und ein verrohrt thermistatisches Mischventil	519,50
Thermostatisches Mischventil 3/4"	785262	Smart / Smart EW / Smart E / Smart E Plus / Smart ME	222,70
Tauchhülse Edelstahl	784819	650x12mm für Smart 130	82,70
Tauchhülse Edelstahl	784823	750x12mm für Smart 160	84,30
Tauchhülse Edelstahl	784824	950x12mm für Smart 210	87,40
Tauchhülse Edelstahl	784822	1300x12mm für Smart 240	96,60