

### Datenblatt

Best.-Nr. und Preise: Siehe Preisliste



- Zur Heizwasserspeicherung in Verbindung mit Solar-Systemen, Wärmepumpen und Festbrennstoffkesseln
- Mit eingebauter Heizwendel zum Anschluss an Sonnenkollektoren
- Vitocell 160-E zusätzlich mit Schichtladeeinrichtung

### VITOCCELL 140-E

#### Vitopearlwhite

400 l, Typ SEIA-400-S1  
600 l, Typ SEIC-600-S1  
750 l, Typ SEIC-750-S1  
910 l, Typ SEIC-910-S1

#### Vitographite

600 l, Typ SEIC-600-S1  
750 l, Typ SEIC-750-S1  
910 l, Typ SEIC-910-S1

### VITOCCELL 160-E

#### Vitopearlwhite

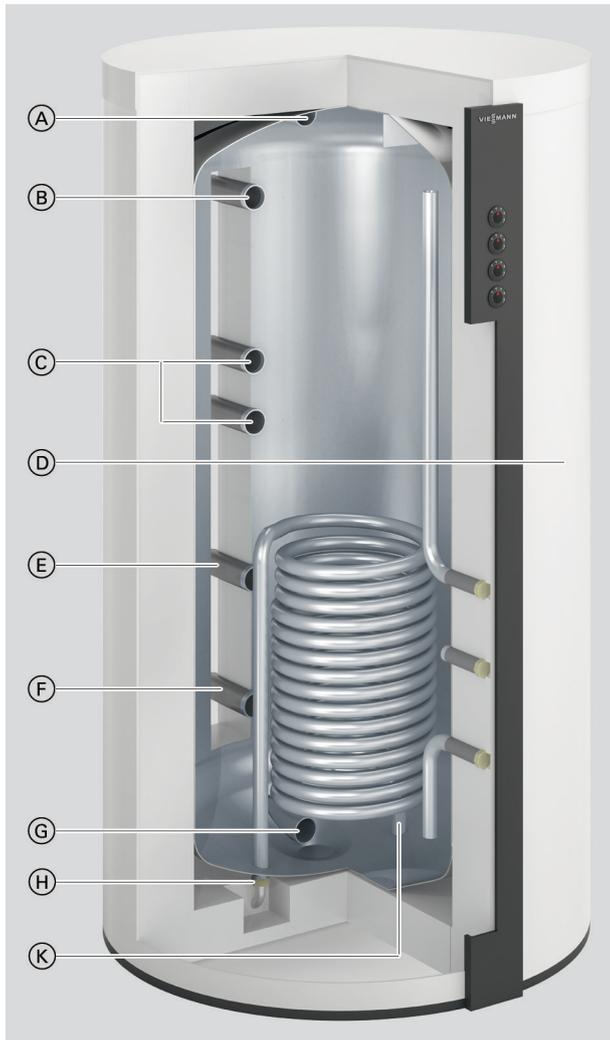
750 l, Typ SESB-750-S1  
910 l, Typ SESB-910-S1

#### Vitographite

750 l, Typ SESB-750-S1  
910 l, Typ SESB-910-S1

## Vorteile

### Typ SEIC-750-S1



- Ⓐ Heizwasservorlauf 1/Entlüftung
- Ⓑ Heizwasservorlauf 2
- Ⓒ Heizwasservorlauf 3/Heizwasserrücklauf 1
- Ⓓ Einbauposition Elektro-Heizeinsatz-EHE (Zubehör)
- Ⓔ Heizwasserrücklauf 2
- Ⓕ Heizwasserrücklauf 3
- Ⓖ Heizwasserrücklauf 4/Entleerung
- Ⓗ Heizwasservorlauf/Entlüftung Solaranlage
- Ⓚ Heizwasserrücklauf/Entleerung Solaranlage

- Vielseitig einsetzbar in Heizsystemen mit mehreren Wärmeerzeugern und Wärmeverbrauchern durch mehrere Vorlauf- und Rücklaufanschlüsse sowie zusätzliche Anschlüsse für Mess-Stellen. Besonders geeignet in Verbindung mit Solar-Systemen, Wärmepumpen und Festbrennstoffkesseln
- Geringe Wärmeverluste durch hochwertige Rundum-Wärmedämmung

- Frischwasser-Modul Vitotrans 353, zur hygienischen Trinkwassererwärmung nach dem Durchlauferhitzer-Prinzip, zur Montage an den Speicher als Zubehör lieferbar
- Pumpstation für den Kollektorkreis (Solar-Divicon mit Anschluss-Set) zur einfachen Montage an den Speicher als Zubehör lieferbar (bei Vitocell 140-E, Typ SEIA-400-S1 im Lieferumfang)
- Vitocell 160-E zusätzlich mit Schichtladeeinrichtung

## Auslieferungszustand

### Typ SEIA-400-S1

Heizwasser-Pufferspeicher mit **400 l**:

- Abnehmbare Wärmedämmung
- Ummantelung aus Polystyrol
- Stellfüße
- Speicherzelle aus Stahl mit Heizwendel zum Anschluss an Sonnenkollektoren
- 3 eingeschweißte Tauchhülsen für Speichertemperatursensoren oder Temperaturregler
- 1 Klemmbügel für Thermometerfühler oder zusätzliche Temperatursensoren
- Solar-Divicon mit drehzahl geregelter Hocheffizienz-Umwälzpumpe und Anschluss-Set

### Typ SEIC-600-S1, SEIC-750-S1 und SEIC-910-S1

Heizwasser-Pufferspeicher mit **600, 750 und 910 l**:

- Abnehmbare Wärmedämmung
- Ummantelung aus Polystyrol
- Stellfüße
- Speicherzelle aus Stahl mit Heizwendel und Schichtladeeinrichtung zum Anschluss an Sonnenkollektoren
- 5 Klemmsysteme zur Befestigung von Tauchtemperatursensoren am Speichermantel jeweils mit Aufnahmen für 3 Tauchtemperatursensoren
- 3 Klemmbügel für Thermometerfühler oder zusätzliche Temperatursensoren
- Solarentlüftung

## Vorteile (Fortsetzung)

### Typ SESB-750-S1 und SESB-910-S1

Heizwasser-Pufferspeicher mit **750 und 910 l**:

- Abnehmbare Wärmedämmung
- Ummantelung aus Polystyrol
- Stellfüße
- Speicherzelle aus Stahl mit Heizwendel und Schichtladeeinrichtung zum Anschluss an Sonnenkollektoren
- 5 Klemmsysteme zur Befestigung von Tauchtemperatursensoren am Speichermantel jeweils mit Aufnahmen für 3 Tauchtemperatursensoren
- 3 Klemmbügel für Thermometerfühler oder zusätzliche Temperatursensoren
- Solarentlüftung

## Technische Angaben

### Dimensionierung von Einbringungsöffnungen

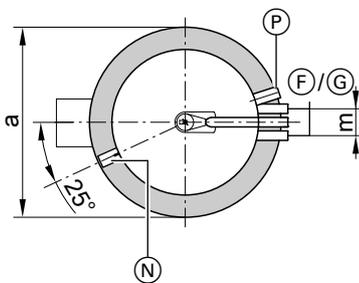
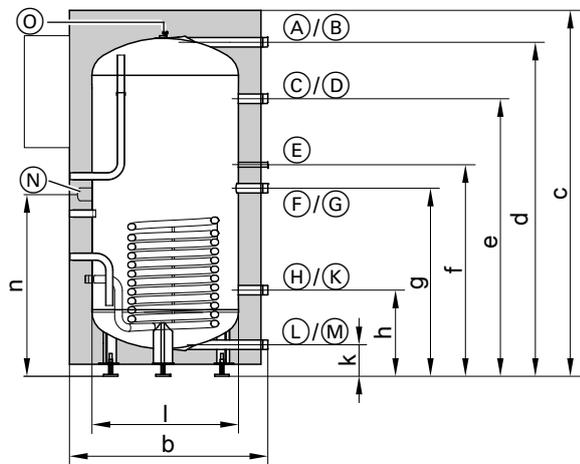
Die tatsächlichen Abmessungen des Speicher-Wassererwärmers können aufgrund von Fertigungstoleranzen geringfügig abweichen.

#### Technische Daten

Typ		SEIA-400-S1	SEIC-600-S1	SEIC-750-S1	SEIC-910-S1	SESB-750-S1	SESB-910-S1
<b>Speichervariante</b>	I	<b>400</b>	<b>600</b>	<b>750</b>	<b>910</b>	<b>750</b>	<b>910</b>
<b>Wärmedämmung</b>		<b>Standard</b>	<b>Standard</b>	<b>Standard</b>	<b>Standard</b>	<b>Standard</b>	<b>Standard</b>
<b>Heizwasserinhalt</b>	l	<b>402,9</b>	<b>622,5</b>	<b>758,4</b>	<b>903,7</b>	<b>750,1</b>	<b>893,8</b>
<b>Inhalt Wärmetauscher Solar</b>	l	9,9	12,2	12,2	14,5	12,2	14,5
<b>Bruttovolumen</b>	l	412,8	634,7	770,6	918,2	762,3	908,3
<b>DIN-Registernummer</b>		9W264E				9W265E	
<b>Zulässige Temperaturen</b>							
– Heizwasserseitig	°C	110				110	
– Solarseitig	°C	140				140	
<b>Zulässiger Betriebsdruck</b>							
– Heizwasserseitig	bar	3				3	
	MPa	0,3				0,3	
– Solarseitig	bar	10				10	
	MPa	1,0				1,0	
<b>Abmessungen</b>							
<b>Länge a (∅)</b>							
– Mit Wärmedämmung	mm	859	1064	1064	1064	1064	1064
– Ohne Wärmedämmung	mm	650	790	790	790	790	790
<b>Breite b</b>							
– Mit Wärmedämmung	mm	1089	1119	1119	1119	1119	1119
– Ohne Wärmedämmung	mm	863	1042	1042	1042	1042	1042
<b>Höhe c</b>							
– Mit Wärmedämmung	mm	1617	1645	1900	2200	1900	2200
– Ohne Wärmedämmung	mm	1506	1520	1814	2120	1814	2120
<b>Kippmaß</b>							
– Ohne Wärmedämmung und Stellfüße	mm	1550	1630	1890	2195	1890	2195
<b>Gewicht</b>							
– Mit Wärmedämmung	kg	123	135	159	182	168	193
– Ohne Wärmedämmung	kg	99	112	131	150	140	161
<b>Wärmetauscher Solar</b>							
Heizfläche	m <sup>2</sup>	1,5	1,8	1,8	2,1	1,8	2,1
<b>Bereitschaftswärmeaufwand</b>	kWh/24 h	2,04	2,68	2,84	3,13	2,84	3,13
<b>Volumen-Bereitschaftsteil V<sub>aux</sub></b>	l	166,7	332,1	332,2	380,3	325,2	371,8
<b>Volumen-Solarteil V<sub>sol</sub></b>	l	236,2	290,4	426,2	523,4	424,9	522
<b>Energieeffizienzklasse (F → A<sup>+</sup>)</b>		C	—	—	—	—	—
<b>Farbe</b>							
– Vitopearlwhite		X	X	X	X	X	X
– Vitographite		—	X	X	X	X	X

## Technische Angaben (Fortsetzung)

### Abmessungen Typ SEIA-400-S1



#### Anschlüsse

(A)	Heizwasservorlauf 1	R 1¼	AG
(B)	Entlüftung	R 1¼	AG
(C)	Tauchhülse 1 für Speichertemperatursensor/Temperaturregler	Innendurchmesser 16 mm	
(D)	Heizwasservorlauf 2	R 1¼	AG
(E)	Tauchhülse 2 für Speichertemperatursensor/Temperaturregler	Innendurchmesser 16 mm	
(F)	Heizwasservorlauf 3	R 1¼	AG
(G)	Heizwasserrücklauf 1	R 1¼	AG
(H)	Tauchhülse 3 für Speichertemperatursensor/Temperaturregler	Innendurchmesser 16 mm	
(K)	Heizwasserrücklauf 2	R 1¼	AG
(L)	Heizwasserrücklauf 3	R 1¼	AG
(M)	Entleerung	R 1¼	AG
(N)	Muffe für Elektro-Heizeinsatz-EHE	G 1½	IG
(O)	Befestigung Thermometerfühler oder Befestigung für zusätzlichen Sensor (Klemmbügel)	—	—
(P)	Tauchhülsen für Speichertemperatursensor/Temperaturregler (Innendurchmesser 16 mm)	Innendurchmesser 16 mm	

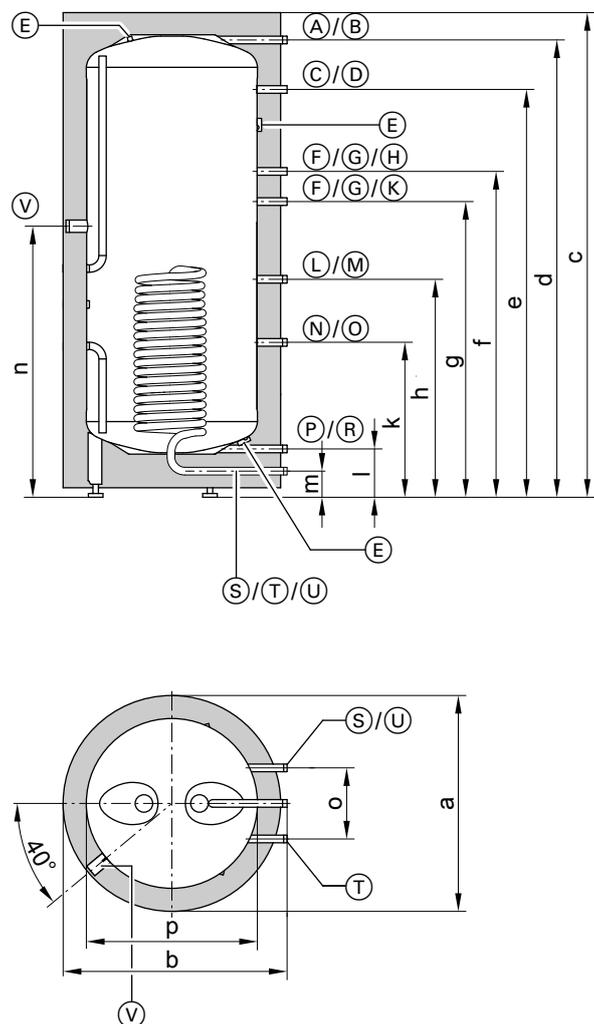
#### Maße Typ SEIA-400-S1

Speicher		l	400
Länge (∅)	a	mm	859
Breite			
– Ohne Solar-Divicon	b	mm	898
– Mit Solar-Divicon	b	mm	1089
Höhe	c	mm	1617
	d	mm	1458
	e	mm	1206
	f	mm	911
	g	mm	806
	h	mm	351
	k	mm	107
∅ ohne Wärmedämmung	l	mm	∅ 650
	m	mm	120
	n	mm	785

5461224

## Technische Angaben (Fortsetzung)

### Abmessungen Typ SEIC-600-S1, SEIC-750-S1 und SEIC-910-S1



#### Anschlüsse

(A)	Heizwasservorlauf 1	G (3-K) 2	AG
(B)	Entlüftung	G (3-K) 2	AG
(C)	Heizwasservorlauf 2	G (3-K) 2	AG
(D)	Klemmsystem 1 zur Befestigung von Tauchtemperatursensoren am Speichermantel mit Aufnahmen für 3 Tauchtemperatursensoren pro Klemmsystem	—	—
(E)	Befestigung Thermometerfühler oder Befestigung für zusätzlichen Sensor (Klemmbügel)	—	—
(F)	Heizwasservorlauf 3	G (3-K) 2	AG
(G)	Heizwasserrücklauf 1	G (3-K) 2	AG
(H)	Klemmsystem 2 zur Befestigung von Tauchtemperatursensoren am Speichermantel mit Aufnahmen für 3 Tauchtemperatursensoren pro Klemmsystem	—	—
(K)	Klemmsystem 3 zur Befestigung von Tauchtemperatursensoren am Speichermantel mit Aufnahmen für 3 Tauchtemperatursensoren pro Klemmsystem	—	—
(L)	Heizwasserrücklauf 2	G (3-K) 2	AG
(M)	Klemmsystem 4 zur Befestigung von Tauchtemperatursensoren am Speichermantel mit Aufnahmen für 3 Tauchtemperatursensoren pro Klemmsystem	—	—
(N)	Heizwasserrücklauf 3	G (3-K) 2	AG
(O)	Klemmsystem 5 zur Befestigung von Tauchtemperatursensoren am Speichermantel mit Aufnahmen für 3 Tauchtemperatursensoren pro Klemmsystem	—	—
(P)	Heizwasserrücklauf 4	G (3-K) 2	AG
(R)	Entleerung	G (3-K) 2	AG
(S)	Heizwasservorlauf Solaranlage	G (3-K) 1	AG
(T)	Heizwasserrücklauf Solaranlage	G (3-K) 1	AG
(U)	Entlüftung Wärmetauscher Solar	G (3-K) 1	AG
(V)	Muffe für Elektro-Heizeinsatz-EHE (Rp 1½)	G 1½	IG

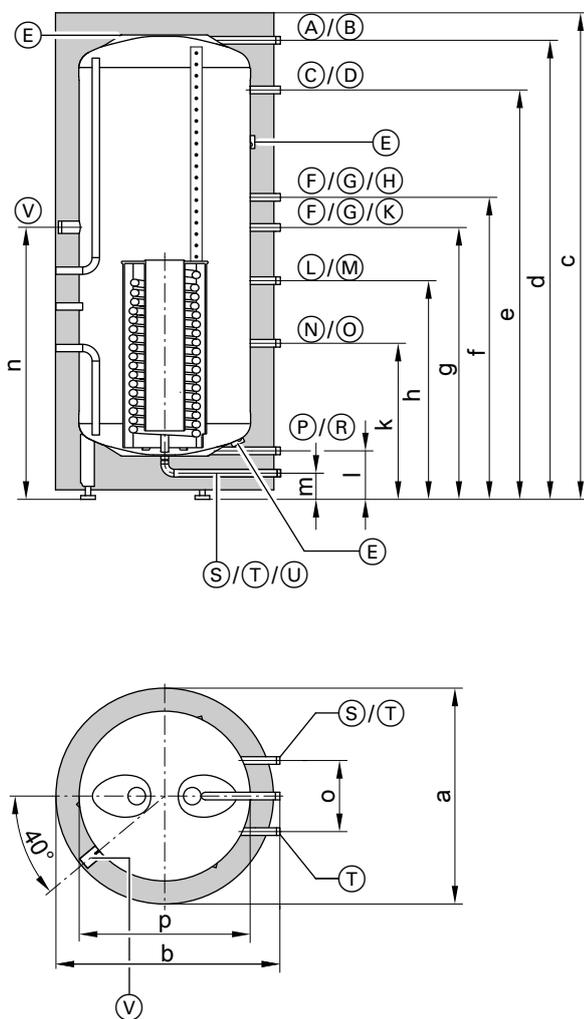
5461224

## Technische Angaben (Fortsetzung)

### Maße Typ SEIC-600-S1, SEIC-750-S1 und SEIC-910-S1

Speicher		l	600	750	910
Länge (∅)	a	mm	1064	1064	1064
Breite	b	mm	1119	1119	1119
Höhe	c	mm	1645	1900	2200
	d	mm	1497	1777	2083
	e	mm	1296	1559	1864
	f	mm	926	1180	1300
	g	mm	785	1039	1159
	h	mm	598	676	752
	k	mm	355	386	386
	l	mm	155	155	155
	m	mm	75	75	75
	n	mm	910	1010	1033
	o	mm	370	370	370
Länge (∅) ohne Wärmedämmung	p	mm	790	790	790

### Abmessungen Typ SESB-750-S1 und SESB-910-S1



## Technische Angaben (Fortsetzung)

### Anschlüsse

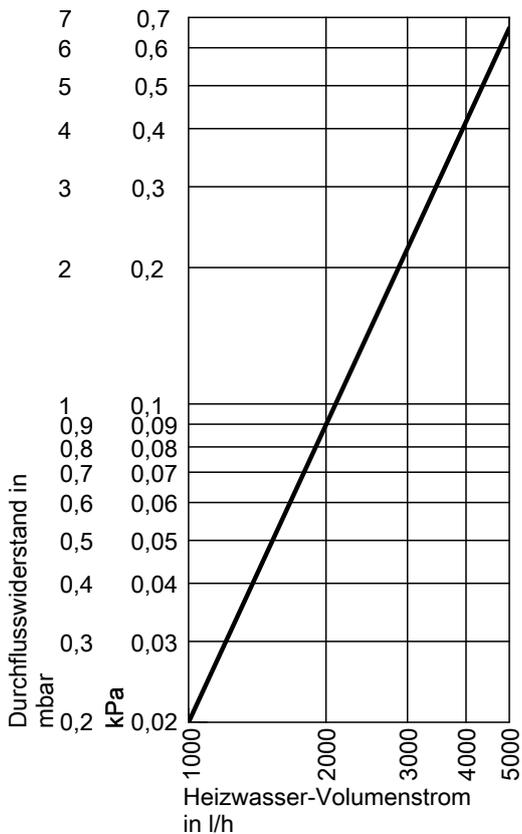
Ⓐ	Heizwasservorlauf 1	G (3-K) 2	AG
Ⓑ	Entlüftung	G (3-K) 2	AG
Ⓒ	Heizwasservorlauf 2	G (3-K) 2	AG
Ⓓ	Klemmsystem 1 zur Befestigung von Tauchtemperatursensoren am Speichermantel mit Aufnahmen für 3 Tauchtemperatursensoren pro Klemmsystem	—	—
Ⓔ	Befestigung Thermometerfühler oder Befestigung für zusätzlichen Sensor (Klemmbügel)	—	—
Ⓕ	Heizwasservorlauf 3	G (3-K) 2	AG
Ⓖ	Heizwasserrücklauf 1	G (3-K) 2	AG
Ⓗ	Klemmsystem 2 zur Befestigung von Tauchtemperatursensoren am Speichermantel mit Aufnahmen für 3 Tauchtemperatursensoren pro Klemmsystem	—	—
Ⓚ	Klemmsystem 3 zur Befestigung von Tauchtemperatursensoren am Speichermantel mit Aufnahmen für 3 Tauchtemperatursensoren pro Klemmsystem	—	—
Ⓛ	Heizwasserrücklauf 2	G (3-K) 2	AG
Ⓜ	Klemmsystem 4 zur Befestigung von Tauchtemperatursensoren am Speichermantel mit Aufnahmen für 3 Tauchtemperatursensoren pro Klemmsystem	—	—
Ⓝ	Heizwasserrücklauf 3	G (3-K) 2	AG
Ⓞ	Klemmsystem 5 zur Befestigung von Tauchtemperatursensoren am Speichermantel mit Aufnahmen für 3 Tauchtemperatursensoren pro Klemmsystem	—	—
Ⓟ	Heizwasserrücklauf 4	G (3-K) 2	AG
Ⓡ	Entleerung	G (3-K) 2	AG
Ⓢ	Heizwasservorlauf Solaranlage	G (3-K) 1	AG
Ⓣ	Heizwasserrücklauf Solaranlage	G (3-K) 1	AG
Ⓤ	Entlüftung Wärmetauscher Solar	G (3-K) 1	AG
Ⓥ	Muffe für Elektro-Heizeinsatz-EHE (Rp 1½)	G 1½	IG

### Maße Typ SESB-750-S1 und SESB-910-S1

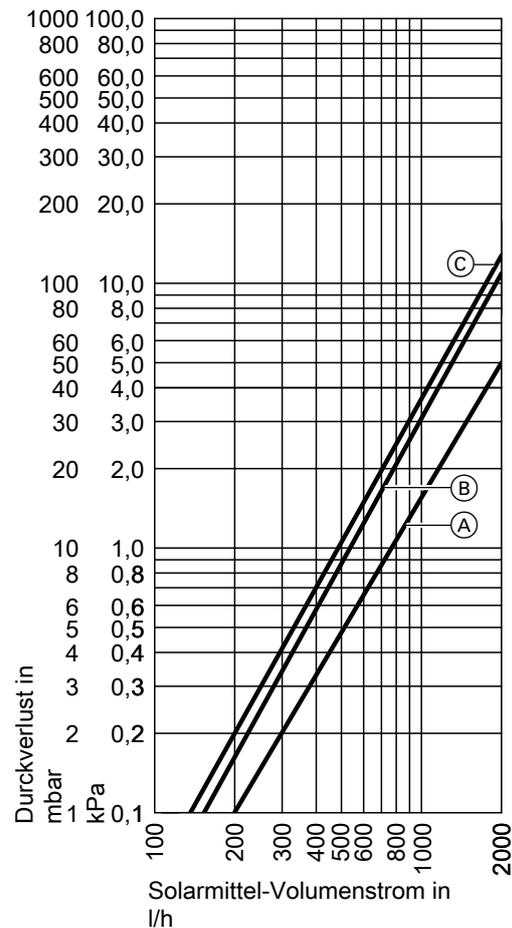
Speicher		l	750	910	
Länge (∅)	a	mm	1064	1064	
Breite	b	mm	1119	1119	
Höhe	c	mm	1900	2200	
	d	mm	1777	2083	
	e	mm	1559	1864	
	f	mm	1180	1300	
	g	mm	1039	1159	
	h	mm	676	752	
	k	mm	386	386	
	l	mm	155	155	
	m	mm	75	75	
	n	mm	1010	1033	
	o	mm	370	370	
	Länge (∅) ohne Wärmedämmung	p	mm	790	790

## Technische Angaben (Fortsetzung)

### Heizwasserseitiger Durchflusswiderstand



### Solarseitiger Durchflusswiderstand



- (A) Typ SEIA-400-S1
- (B) Typ SEIC-600-S1, SEIC-750-S1 und SESB-750-S1
- (C) Typ SEIC-910-S1 und SESB-910-S1

## Planungshinweise

### Elektro-Heizeinsatz

Beim Einsatz von Fremdfabrikaten muss der Einschraubheizkörper eine unbeheizte Länge von min. 130 mm haben. Der Elektro-Heizeinsatz muss für den Einsatz in emaillierten Speicher-Wassererwärmern geeignet sein.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät darf bestimmungsgemäß nur in geschlossenen Systemen gemäß EN 12828 / DIN 1988 bzw. Solaranlagen gemäß EN 12977 unter Berücksichtigung der zugehörigen Montage-, Service- und Bedienungsanleitungen installiert und betrieben werden. Speicher-Wassererwärmer sind ausschließlich für die Bevorratung und Erwärmung von Wasser in Trinkwasserqualität, Heizwasser-Pufferspeicher ausschließlich für Füllwasser in Trinkwasserqualität vorgesehen.

Bei Verwendung von Vitotrans 353: Vitotrans 353 ist ausschließlich für Wasser in Trinkwasserqualität entsprechend unserer Angaben in der Viessmann Broschüre „TopTechnik Vitotrans 353 Frischwasser-Module“ vorgesehen.

Sonnenkollektoren sind nur mit vom Hersteller freigegebenen Wärmeträgermedien zu betreiben.

Die bestimmungsgemäße Verwendung setzt voraus, dass eine ortsfeste Installation in Verbindung mit anlagenspezifischen und zugelassenen Komponenten vorgenommen wurde.

Die gewerbliche oder industrielle Verwendung zu einem anderen Zweck, als zur Gebäudeheizung oder Trinkwassererwärmung, gilt als nicht bestimmungsgemäß.

## Planungshinweise (Fortsetzung)

Darüber hinausgehende Verwendung ist vom Hersteller fallweise freizugeben.

Fehlgebrauch des Gerätes bzw. unsachgemäße Bedienung (z. B. durch Öffnen des Gerätes durch den Anlagenbetreiber) ist untersagt und führt zum Haftungsausschluss.

Fehlgebrauch liegt auch vor, wenn Komponenten des Systems in ihrer bestimmungsgemäßen Funktion verändert werden (z. B. durch direkte Trinkwassererwärmung im Kollektor).

Die gesetzlichen Bestimmungen, insbesondere zur Trinkwasserhygiene, sind einzuhalten.

## Zubehör

### Solar-Divicon mit Anschluss-Set

- **Best.-Nr. Z021905**  
Mit Elektronikmodul SDIO/SM1A
- **Best.-Nr. Z021906**  
Mit Vitosolic 100, Typ SD1
- **Best.-Nr. Z021907**  
Ohne Solarregelung

#### Hinweis

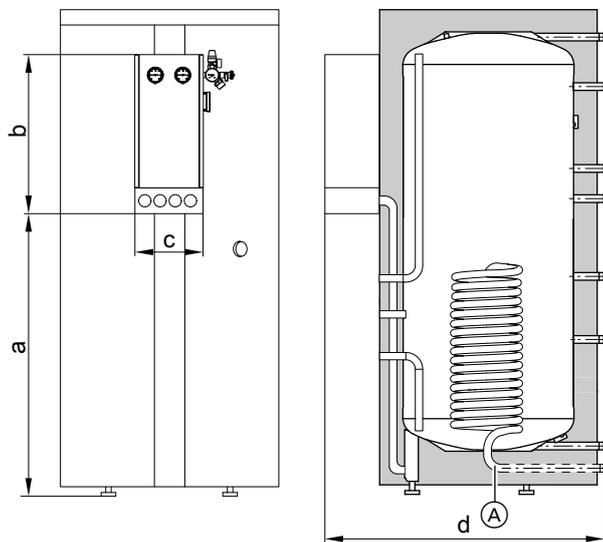
Bei Vitocell 140-E, Typ SEIA-400-S1 im Lieferumfang

Komplett ausgestattetes Set zur solarkreisseitigen Anbindung an den Wärmetauscher Solar des Heizwasser-Pufferspeichers:

- Solar-Divicon, Typ PS 10 (Pumpstation für den Kollektorkreis) zur Speicher montage mit drehzahl geregelter Hocheffizienz-Umwälzpumpe
- Vorgefertigte Verrohrung mit Anschlussverschraubungen an den Vitocell
- Ausführungen mit Elektronikmodul SDIO/SM1A, mit Vitosolic 100, Typ SD1 oder ohne Solarregelung

#### Maßtabelle

Speicher	l	400	600	750	910
a	mm	960	960	960	960
b	mm	580	580	580	580
c	mm	250	250	250	250
d	mm	1089	1250	1250	1250
Gewicht Solar-Divicon	kg	7	7	7	7



Für die Montage der Solar-Divicon werden die Rohrbögen (A) zur Vorderseite des Heizwasser-Pufferspeichers gedreht.

## Vitotrans 353

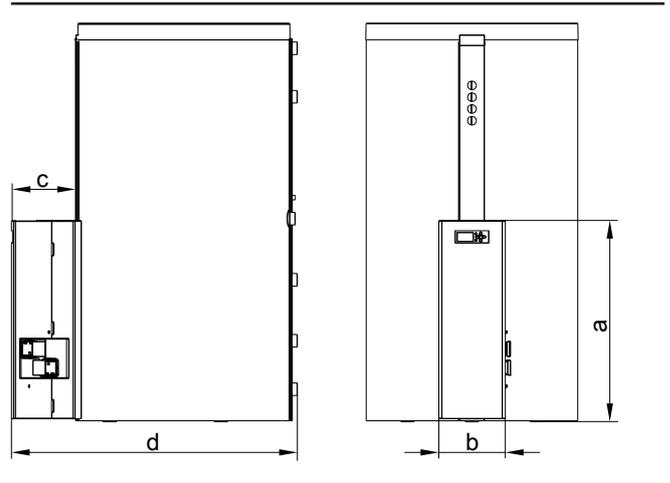
### Frischwasser-Modul mit Zirkulationspumpe

Best.-Nr.	Z021868	Z021866	Z021867	Z021871
Typ	PZSA	PZSA	PZMA	PZMA-S
Speicher	400 l	600, 750, 910 l	600, 750, 910 l	600, 750, 910 l

## Zubehör (Fortsetzung)

Kompakte und komplett vorgefertigte Station für die komfortable Trinkwassererwärmung im Durchlauferhitzer-Prinzip zur Montage an Speichern:

- Mit integrierter, vorverdrahteter und voreingestellter Regelung zur Einstellung der gewünschten Warmwassertemperatur
- Mit groß dimensioniertem, hocheffizienten Plattenwärmetauscher für eine geringe Rücklauftemperatur
- Mit Rücklaufverteiler-Set zur temperaturabhängigen Einschichtung des Rücklaufs in den Heizwasser-Pufferspeicher durch Temperaturregelfunktion
- Mit Volumenstromgeber zur exakten Durchflussmessung im Trinkwasserkreis
- Mit drehzahl geregelter Hocheffizienz-Umwälzpumpe für Primärkreis und Sekundärkreis
- Mit Absperrventilen mit integriertem Rückschlagventil
- Mit vorgefertigter Montagekonsole, Rohrleitungen und Verbindungsstücken zum Anschluss an den Speicher



Typ		PZSA	PZSA	PZMA/PZMA-S
<b>Speicher</b>	<b>l</b>	<b>400</b>	<b>600, 750, 910</b>	<b>600, 750, 910</b>
a	mm	960	960	960
b	mm	250	250	250
c	mm	346	346	346
d	mm	1247	1457	1457
<b>Gewicht Vitotrans 353</b>	kg	24	24	31
<b>Zapfmenge</b>	l/min	25	25	48

### Hinweis

Ausführliche Informationen siehe Datenblatt „Vitotrans 353“.

## Wärmemengenzähler

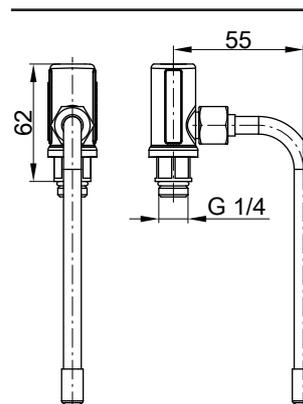
### Best.-Nr. ZK02916

- Messung der Heizwasser-Vorlauftemperatur und -Rücklauftemperatur sowie des Volumenstroms (primärseitig)
- Mit Display zur Anzeige von Wärmeleistung, Energiemengen, kumulierte Verbräuche usw.
- Zum Einbau in Vitotrans 353, Typ PZSA und PZMA/PZMA-S

## Probenentnahmeventil

### Best.-Nr. ZK02909

- Beflammbares Ventil zur Entnahme von Wasserproben gemäß Trinkwasserverordnung
- Zum Einbau in Vitotrans 353, Typ PBMA/PBMA-S, PBLA/PBLA-S und PZMA/PZMA-S

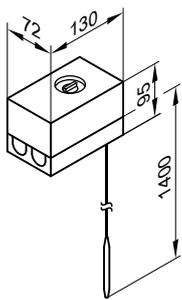


## Temperaturregler

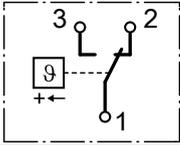
### Best.-Nr. 7151989

- Mit einem thermostatischen System
- Mit Einstellknopf außen am Gehäuse
- Ohne Tauchhülse
- Mit Hutschiene zum Anbau an den Speicher-Wassererwärmer oder an die Wand

## Zubehör (Fortsetzung)



### Technische Daten

Anschluss	3-adrige Leitung mit einem Leiterquerschnitt von 1,5 mm <sup>2</sup>
Schutzart	IP41 gemäß EN 60529
Einstellbereich	30 bis 60 °C, umstellbar bis 110 °C
Schaltdifferenz	max. 11 K
Schalteleistung	6 (1,5) A 250 V~
Schaltfunktion	Bei steigender Temperatur von 2 auf 3 
DIN-Registernummer	DIN TR 1168

## Thermometer, analog

### Best.-Nr. 7595765

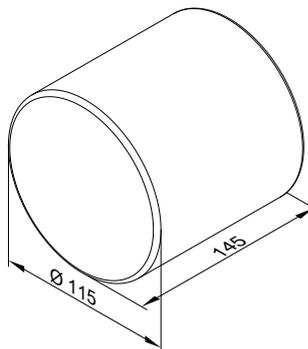
Zum Einbau in die Wärmedämmung oder das Vorderblech des Speicher-Wassererwärmers

Zum Ablesen des Temperaturprofils im Speicher können bis zu 4 Thermometer eingebaut werden (z. B. in Verbindung mit Festbrennstoffkesseln).

## Wärmedämmkappen

### Best.-Nr. ZK01545

- 6 Stück
- Für ungenutzte Speicheranschlüsse R 2



## Elektro-Heizeinsatz-EHE

- Mit Sicherheitstemperaturbegrenzer und Temperaturregler
- Nur einsetzbar bei weichem bis mittelhartem Trinkwasser bis 14 °dH (Härtebereich mittel bis 2,5 mol/m<sup>3</sup>)

### Best.-Nr.

<b>Speicher</b>	I	400	600
			750
			910
<b>Leistungsbereich</b>		Z012684	
- 2/4/6 kW			
- 4/8/12 kW			Z012687

### Technische Daten Elektro-Heizeinsatz-EHE

<b>Max. Leistungsbereich</b>	kW	6			12		
<b>Nennaufnahme</b>	kW	2	4	6	4	8	12
<b>Normalbetrieb/Schnellaufheizung</b>							
<b>Nennspannung</b>		1/N/PE 230 V/50 Hz	1/N/PE 230 V/50 Hz	3/PE 400 V/ 50 Hz	2/PE 400 V/ 50 Hz	2/PE 400 V/ 50 Hz	3/PE 400 V/ 50 Hz
<b>Nennstrom</b>	A	8,7	17,4	8,7	10,0	20,0	17,3
<b>Gewicht</b>	kg	2			3		
<b>Schutzart</b>		IP 45					

## Zubehör (Fortsetzung)

### Technische Daten Elektro-Heizeinsatz-EHE in Verbindung mit Vitocell

Speicher	l	Vitocell 140-E				Vitocell 160-E	
		400	600	750	910	750	910
Mit Elektro-Heizeinsatz aufheizbarer Inhalt	l	190	295	375	431	375	431
<b>Mindestwandabstand</b> zum Einbau des Elektro-Heizeinsatz-EHE							
– 2/4/6 kW	mm	650	650	650	650	650	650
– 4/8/12 kW	mm	—	950	950	950	950	950
<b>Aufheizzeit</b> von 10 auf 60 °C mit Elektro-Heizeinsatz-EHE 2/4/6 kW:							
– 2 kW	h	5,5	8,5	10,9	12,5	10,9	12,5
– 4 kW	h	2,7	4,2	5,4	6,3	5,4	6,3
– 6 kW	h	1,8	2,8	3,6	4,2	3,6	4,2
<b>Aufheizzeit</b> von 10 auf 60 °C mit Elektro-Heizeinsatz-EHE 4/8/12 kW:							
– 4 kW	h	—	4,2	5,4	6,3	5,4	6,3
– 8 kW	h	—	2,1	2,7	3,1	2,7	3,1
– 12 kW	h	—	1,4	1,8	2,1	1,8	2,1

### Tragehilfe

#### Best.-Nr. ZK01793

Zur leichteren Einbringung von stehenden Speicher-Wassererwärmern



- Für Speicherinhalt 400 bis 910 l
- Für Speicher-Wassererwärmer mit abnehmbarer Wärmedämmung

### Ladelanze

#### Best.-Nr. 7974411

Zur Einbindung von Wärmepumpen.

Zum Einschrauben in einen der heizwasserseitigen Anschlüsse des Speichers

- Für Speicher ab 600 l
- Verschraubung Innengewinde/Innengewinde Rp 2
- Ladelanze (max. Volumenstrom 5 m³/h)

Technische Änderungen vorbehalten!

Viessmann Ges.m.b.H.  
A-4641 Steinhaus bei Wels  
A Carrier Company  
Telefon: 07242 62381-110  
Telefax: 07242 62381-440  
[www.viessmann.at](http://www.viessmann.at)

Viessmann Climate Solutions GmbH & Co. KG  
35108 Allendorf  
A Carrier Company  
Telefon: 06452 70-0  
Telefax: 06452 70-2780  
[www.viessmann.de](http://www.viessmann.de)