



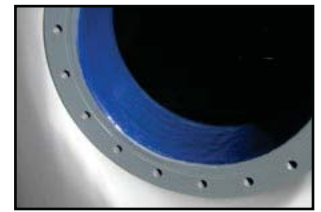
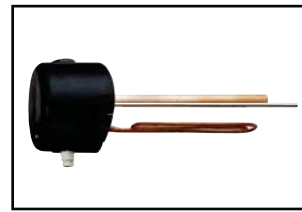
**ELX - Warmwasserspeicher aus Edelstahl AISI316L**  
**ELV - Warmwasserspeicher emailliert**



Verfügbare Ausführungen:

- Edelstahl AISI 316L
- Stahl emailliert

Der Speicher verfügt über einen Inspektionsflansch, welcher auch zum Einbau einer leistungsfähigen Elektroheizpatrone genutzt werden kann.



TECHNISCHE DATEN

		<b>ELX</b>	<b>ELV</b>
Sanitär	Material:	Edelstahl AISI 316L(1.4404)	S 235 Jr, Stahl emailliert
	Interne Behandlung:	gebeizt und passiviert	Anorganische Emaillierung (DIN 4753.3)
	Externe Behandlung:	gebeizt und passiviert	Antirostschutz und Industrielack
	Betrieb (P max. / T max.):	6 bar / 95°C	8 bar / 95°C
	Kathodischer Schutz:	Magnesiumanode	Magnesiumanode
Allgemeine Daten	Inhalt:	200 - 1000 Lt	200 - 1000 Lt
	Garantie:	5 Jahre	
	Wärmedämmung:	- Polyester-Weichschaum + PVC: Brandschutzklasse B2 (DIN 4102) - PU-Hartschaum + PVC: Brandschutzklasse B3 (DIN 4102) - PED 14/68/UE Art. 4 Par. 3 (Druckbehälter)	
	Referenznorm:	- D.M. 6 April 2004 N.174 (Eignung der Materialien für den Kontakt mit Trinkwasser) - Direktive 2009/125/CE (Energy related Products)	

Zubehör



Fremdstromanode



Elektronische Steuerung



Elektroheizpatrone mit Flansch

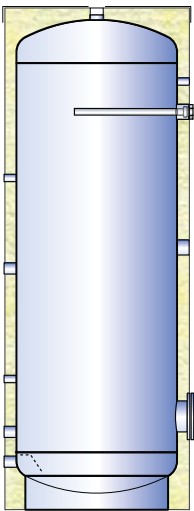
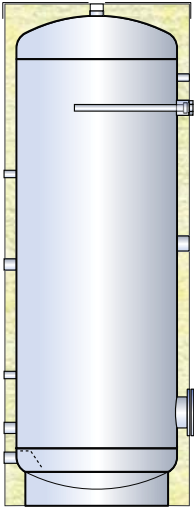


Thermostat



Thermometer





### ELX - Warmwasserspeicher aus Edelstahl AISI316L

Dämmung Polyester-Weichs. 130 mm + PVC			Dämmung PU-Hartschaum + PVC			
Cod.	ErP		Cod.	Stärke (mm)	ErP	
			ELX 00200 R	50	B	
			ELX 00300 R	50	B	
			ELX 00400 R	50	B	
			ELX 00500 R	50	B	
ELX 00800 F	C		ELX 00800 R	100	C	
ELX 01000 F	C		ELX 01000 R	100	C	

### ELV - Emallierter Warmwasserspeicher

Dämmung Polyester-Weichs. 130 mm + PVC			Dämmung PU-Hartschaum + PVC			
Cod.	ErP		Cod.	Stärke (mm)	ErP	€
			ELV 00200 R	50	B	
			ELV 00300 R	50	B	
			ELV 00400 R	50	B	
			ELV 00500 R	50	B	
ELV 00800 F	C		ELV 00800 R	100	C	
ELV 01000 F	C		ELV 01000 R	100	C	

### ELX/ELV - Kompatibilitätstabelle für Elektro-Einbau-Heizpatronen mit Gewindeanschluss 1½"\*

Hinzuzufügen ist der Flanschdeckel mit Gewindeadapter für elektrische Heizpatronen

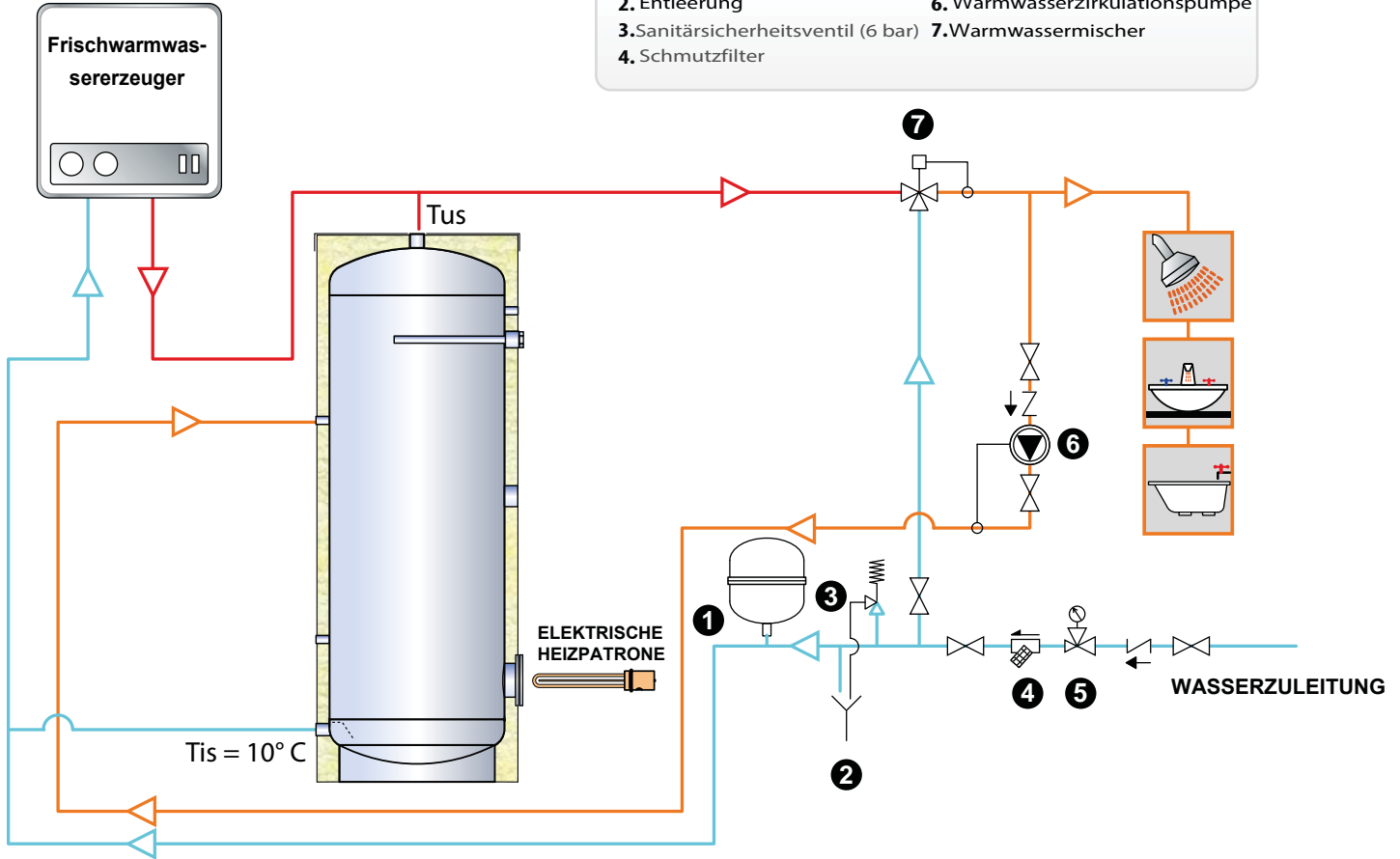
Speichermodell	Kodex Flansch	Kodex Heizpatrone
ELX 00200R	CRI 180	<b>REX 30M / 30T / 40T</b>
ELX 00300R	CRI 180	<b>REX 30M / 30T / 40T / 50T</b>
ELX 00400R		
ELX 00500R		
ELX 00800_	CRI 180	<b>REX 30M / 30T / 40T / 50T / 75T / 90T / 120T</b>
ELX 01000_		
ELV 00200R	CRV 180	<b>REX 30M / 30T / 40T</b>
ELV 00300R	CRV 180	<b>REX 30M / 30T / 40T / 50T</b>
ELV 00400R		
ELV 00500R		
ELV 00800_	CRV 180	<b>REX 30M / 30T / 40T / 50T / 75T / 90T / 120T</b>
ELV 01000_		

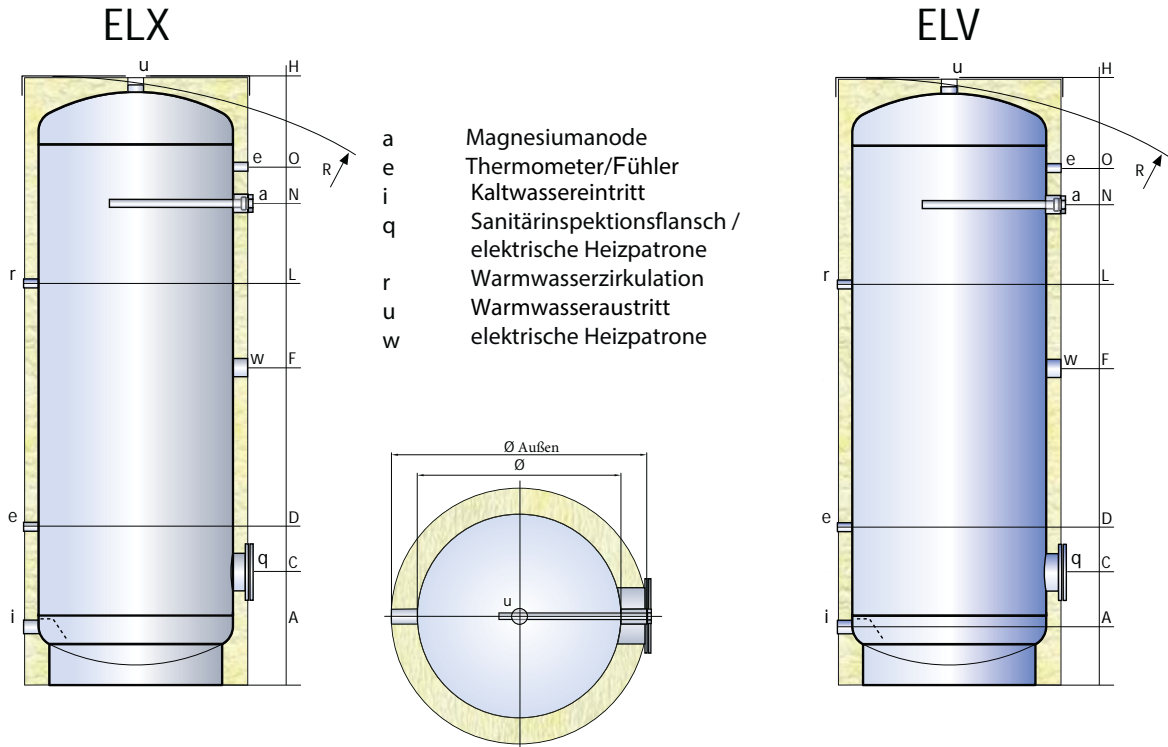
\*Die Tabelle bezieht sich lediglich auf die Heizpatronen mit Gewindeanschluss, welcher auf der Inspektionsflansch montiert werden. Der Speicher ist mit einem Blindflansch versehen. Die elektrische Heizpatrone muss separat bestellt werden.

**Achtung:** Dies stellt lediglich ein Prinzipschema dar, welches kein technisches Planungsprojekt ersetzt.

**LEGENDE**

- 1. Warmwasser-MAG
- 2. Entleerung
- 3. Sanitärsicherheitsventil (6 bar)
- 4. Schmutzfilter
- 5. Druckminderer
- 6. Warmwasserzirkulationspumpe
- 7. Warmwassermischer





Modell	Maße(mm)				Elektroanode (optional)	Gewicht (Kg)
	Ø	H	Ø Außen** (Hart-/Weichschaum)	R*		
ELX 00200R	450	1305	550	1430	a1 (EPS 375/125)	48
ELX 00300R	500	1595	600	1720	a1 (EPS 375/125)	59
ELX 00400R	650	1395	750	1600	a1 (EPS 375/125)	68
ELX 00500R	650	1645	750	1820	a1 (EPS 375/125)	76
ELX 00800_	790	1750	990/1050	1745	a1 (EPS 375/125)	111
ELX 01000_	790	2100	990/1050	2095	a2 (EPS 375/125)	129
ELV 00200R	450	1320	550	1430	a2 (EPS 375/125)	55
ELV 00300R	500	1610	600	1730	a2 (EPS 375/125)	68
ELV 00400R	650	1410	750	1610	a2 (EPS 375/125)	80
ELV 00500R	650	1660	750	1835	a2 (EPS 375/125)	90
ELV 00800_	790	1750	990/1050	1745	a2 (EPS 375/125)	146
ELV 01000_	790	2100	990/1050	2095	a2 (EPS 375/125)	171

\*für Modelle von 200 bis 500 Lt ist das Kippmaß samt Isolierung zu verstehen

\*\* alle Wärmedämmungen sind abnehmbar ausgenommen Modelle von 200 bis 500 Lt

Modell	Anschlusshöhen (mm)							Anschlussgrößen (zoll)						
	A	C	D	F	L	N	O	a	r	e	i	u	r	w
ELX 00200R	110	260	340	690	840	980	1090	1¼"	1/2"	1"	1"	1½"	120/180	
ELX 00300R	120	300	405	845	1050	1250	1365	1¼"	1/2"	1"	1"	1½"	120/180	
ELX 00400R	145	310	375	745	900	1030	1140	1¼"	1/2"	1"	1"	1½"	120/180	
ELX 00500R	145	310	395	895	1095	1280	1390	1¼"	1/2"	1"	1"	1½"	120/180	
ELX 00800_	170	345	425	940	1200	1250	1415	1¼"	1/2"	1½"	1"	1½"	120/180	
ELX 01000_	170	345	430	1090	1400	1450	1770	1¼"	1/2"	1½"	1"	1½"	120/180	
ELV 00200R	110	260	340	690	840	980	1090	1¼"	1/2"	1"	1"	1½"	120/180	
ELV 00300R	120	300	405	845	1050	1250	1365	1¼"	1/2"	1"	1"	1½"	120/180	
ELV 00400R	145	310	375	745	900	1030	1140	1¼"	1/2"	1"	1"	1½"	120/180	
ELV 00500R	145	310	395	895	1095	1280	1390	1¼"	1/2"	1"	1"	1½"	120/180	
ELV 00800_	150	345	425	940	1200	1250	1415	1¼"	1/2"	1½"	1"	1½"	120/180	
ELV 01000_	150	345	430	1090	1400	1450	1770	1¼"	1/2"	1½"	1"	1½"	120/180	