

ZUBEHÖR

Huch-Zubehör

Originalteile aus einer Hand – Qualität, Zuverlässigkeit und Vertrauen

Durch regelmäßige Wartung und Pflege der Heizungsanlage können Energieeinsparungen von bis zu 10 % erreicht werden! Achten Sie darauf, die Allgemeine Gewährleistung auf unsere Produkte zu erhalten: Verwenden Sie dazu ausschließlich originale Huch-Zubehöerteile und nehmen Sie die vorgeschriebene Wartung und Pflege der Heizungsanlage wahr!

Vervollständigen Sie mit hochwertigen Magnesiumanoden den Korrosionsschutz bei emaillierten Trinkwasserspeichern. Hier finden Sie auch die passende Dichtung, die bei der Wartung des Speichers benötigt wird oder die passende E-Heizung für die unterschiedlichsten Speicher-Typen zur zusätzlichen Erwärmung des Heiz- und Trinkwassers.

Flanschsystem zum nachträglichen Selbsteinbau
Blindflansche
Reduzierflansche
Blindflansche mit Anschlussmuffe G 1 ½ "
Flanschdichtungen
Schrauben & Federn
Schutzanoden für emaillierte Behälter – Anodentausch (Wartung) und Nachrüstung
Fremdstromanode
CorroScout® 500 Anodenprüfgerät
Übersicht – die passende E-Heizungen für Ihren Speicher

Elektroeinbauheizungen für emaillierte und für rohe Speicher
Elektroeinbauheizungen der Typenreihe R für emaillierte Speicher
Elektroeinbauheizungen für Edelstahlbehälter
Elektroeinbauheizungen
Cu-Rippenrohrwärmetauscher
Zirkulationslanze
Innenbehälter für Kombispeicher
Sonstiges
Kesselzubehör

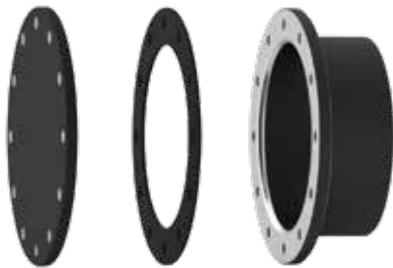
Speicher-Typ – Legende für Zubehör

1	SSH 301-501, ESS-PU 200-500, BS 122-501, EBS-PU 120-500, HLS-Plus 150-801, SSH-Plus 351-801	6	Innenbehälter SKSV
2	PSX-F, SPSX-F	7	SKSE, SKSV, SKSW, SKSP
3	SSH 751-2000, BS 751-2000, PSB 200-2000	8	WWS-TS
4	HSS 200-1000, HBS 150-1000, HPS 150-1000	9	Innenbehälter SKSE, HSO

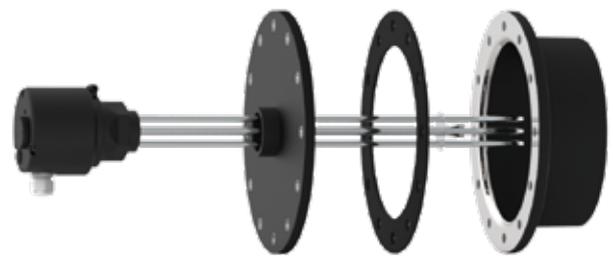
Flanschsystem zum nachträglichen Selbsteinbau

- » Für alle nichtemaillierten Stahlspeicher geeignet
- » Komplett mit Blindflansch, Dichtung und Schrauben

Artikelnr.	Nennweite [mm]	Ø außen [mm]	Lochkreis [mm]
111379	200	280	245



Blindflansch / Dichtung / Flansch



E-HZG / Blindflansch mit Muffe / Dichtung / Flansch

Blindflansche



103683



100046



105148

Artikelnr.	Nennweite [mm]	Ø außen [mm]	Lochkreis [mm]	Lochbild	Ausführung	Speicher Typ
103683	110	180	150	8 x Ø14	roh	1
100046	200	280	245	12 x Ø16	roh	2
105148	200	280	245	12 x Ø16	einseitig emailliert	3

Reduzierflansche

Reduzierflansch für Elektroheizung der Typenreihe R zum Einbau in Flansch 280 x 210 x LK 245



Artikelnr.	Ø außen [mm]	Lochkreis [mm]	Lochbild	Ausführung
112536	280	245	12 x Ø16	emailliert
112537	280	245	12 x Ø16	roh

Blindflansche mit Anschlussmuffe G 1 ½ "



106202



106201



110358



105619



110452



112539

Artikelnr.	Nennweite [mm]	Ø außen [mm]	Lochkreis [mm]	Lochbild	Ausführung	Speicher-Typ
106202	110	180	150	8 x Ø14	emailliert 1 x G 1½"	1
106201	200	280	245	12 x Ø16	roh 1 x G 1½"	2
110358	200	280	245	12 x Ø16	roh 2 x G 1½"	2
105619	200	280	245	12 x Ø16	emailliert 1 x G 1½"	3
110452	200	280	245	12 x Ø16	emailliert 2 x G 1½"	3
112539	110	180	150	8 x Ø14	Edelstahl 1.4571 1 x G 1½"	4

Flanschdichtungen



103684



101429



138777



111561



104034

Artikelnr.	Ausführung Flanschdichtung			Geeignet für Flansch + Speicher		
	Ausführung	Lochbild	Nennweite [mm]	Ø außen [mm]	Lochkreis [mm]	Speicher-Typ
103684	3 x 140 (Scheibe)	ohne	110	180	LK Ø 150, 8 x Ø14	1 ohne E-Hzg.
101429	4 x 200 x 280	12 x Ø15	200	280	LK Ø 245, 12 x Ø16	2 / 3
138777	3 x 100 x 180	8 x Ø14	110	180	LK Ø 150, 8 x Ø14	1 mit E-HZG. 4 / 6 / 8
111561	3 x 410 x 495	18 x Ø13	410	495	LK Ø 462, 18 x Ø13	7
104034	3 x 142 x 210	10 x Ø14	140	210	LK Ø 180, 10 x Ø14	

Flanschzubehör: Schrauben & Unterlegscheiben

Artikelnr.	Typ	geeignet für Revisionsflansch
102909	Schraube M12x30	DN 110; 8 Stück
103099	Scheibe Loch 13	
102887	Schraube M14x40	DN 200; 12 Stück
102914	Scheibe Loch 15	

Schutzanoden für emaillierte Behälter – Anodentausch (Wartung) und Nachrüstung

- » Magnesiumschutzanoden einsetzbar für alle emaillierten Behälter mit Anodenmuffe G 1 ¼ "
- » Für den Einsatz mit Anodentester sind isolierte Anoden notwendig



Standard-Magnesiumanode



Isolierte Magnesiumanode



M8 Opferanode



Kettengliedanode



Isolierte Kettengliedanode

Isolierte Magnesiumschutzanode		Alternative isolierte Kettengliedanode		
Artikelnr.	Länge [mm]	Artikelnr.	Anzahl der Glieder	Länge [mm]
110176	350	-	-	-
104616	700	-	-	-
105187	900	128717	6 + 1	1218
105188	1100	128716	8 + 1	1548

Standard Magnesiumschutzanode		Alternative Kettengliedanode		
Artikelnr.	Länge [mm]	Artikelnr.	Anzahl der Glieder	Länge [mm]
105712	350	-	-	-
105713	487	-	-	-
105714	580	115379	5	796
103679	687	105013	6	961
104041	887	114972	7	1126
104042	1087	117459	9	1456

Übersicht der serienmäßig eingebauten Schutzanoden für emaillierte Standardbehälter

Artikelnr. Anode	Magnesiumanode								Fremdstromanode			
	105712	105713	105714	103679	104041	104042	104390	105328	110892	104509	124463	126054
Ausführung Anode	Standard Ø 33 x 350 mm G 1 ¼"	Standard Ø 33 x 487 mm G 1 ¼"	Standard Ø 33 x 580 mm G 1 ¼"	Standard Ø 33 x 687 mm G 1 ¼"	Standard Ø 33 x 887 mm G 1 ¼"	Standard Ø 33 x 1087 mm G 1 ¼"	Standard Ø 33 x 1487 mm G 1 ¼"	isoliert Ø 33 x 400 mm M8x30	isoliert Ø 33 x 500 mm M8x30	isoliert G 1 ¼" 1x 800 mm	isoliert G 1 ¼" 2x 800 mm	isoliert G 1 ¼" 1x 400mm 1x 800 mm
für Speicher-Typ												
ESS-PU 200			☒									
ESS-PU 300				☒								
ESS-PU 400					☒							
ESS-PU 500						☒						
SSH 301				☒								
SSH 401					☒							
SSH 501						☒						
SSH 751										☒		
SSH 1001										☒		
SSH 1500											☒	
SSH 2000											☒	
SSH-Plus 351						☒						
SSH-Plus 501							☒					
SSH-Plus 801												☒
EBS-PU 120	☒											
EBS-PU 150		☒										
EBS-PU 200			☒									
EBS-PU 300				☒								
EBS-PU 400					☒							
EBS-PU 500						☒						
BS 122	☒											
BS 152		☒										
BS 202			☒									
BS 301				☒								
BS 401					☒							
BS 501						☒						
BS 751										☒		
BS 1001										☒		
BS 1500											☒	
BS 2000											☒	
HLS-Plus 150		☒										
HLS-Plus 200			☒									
HLS-Plus 301					☒							
HLS-Plus 401						☒						
HLS-Plus 501							☒					
HLS-Plus 801												☒
PSB 200			☒									
PSB 300				☒								
PSB 400					☒							
PSB 500						☒						
PSB 750							☒					
PSB 1000							☒					
PSB 1500							☒					
PSB 2000							☒					
HSO 120	☒											
HSO 150		☒										
WWS-TS 120								☒				
WWS-TS 150								☒				
WWS-TS 200									☒			
SKSE 200								☒				

Der elektrische Anschluss darf nur von autorisierten Fachkräften gem. den VDE-Vorschriften und den Verordnungen der EVUs (Energieversorgungsunternehmen) vorgenommen werden. Dies ist auch bei Störungen und Reparaturen zu beachten.
Eine Kombination mit CrNi (NIRO) Kesseln ist problematisch und daher nicht zu empfehlen.

Fremdstromanode

- » Einsetzbar in allen emaillierten Behältern mit Anodenmuffe G 1 ¼ "
- » Wartungsfreie Daueranode als Alternative zur Magnesiumschanode
- » 230 V Steckdose für Steckernetzteil notwendig
- » Lieferung mit Betriebsanleitung und Schaltschema



Fremdstromanode



Umbausatz f. M8 Anoden

Artikelnr.	Einbautiefe [mm]	für Behältergröße [Liter]
111259 (nicht für Lochmontage M8 geeignet)	100	bis 300
200154 (für Lochmontage M8 geeignet)	100	bis 300
110601 (nicht für Lochmontage M8 geeignet)	400	400 – 500
200155 (für Lochmontage M8 geeignet)	400	400 – 500
104509	800	ab 750 - 1250
124463	2 x 800 (als Set)	1500 - 2000
126054	1x 400 / 1x 800 (als Set)	SSH-Plus / HLS-Plus 800

CorroScout® 500 Anodenprüfgerät

- » Messung der Treibspannung von isoliert montierten Magnesiumschanoden
- » Messung von Schutzströmen (Gleichstrom) sowie der Netzspannung (230V AC/115V AC)
- » Messung des Potenzialabgleichwiderstandes, der Funktionstüchtigkeit der Verpolungsschutzdioden sowie des Innenwiderstandes von Regelungsfühlern bis max. 20 kΩ
- » Lieferumfang: Messgerät, Kabelsatz, Prüfspitzen, Krokodilklemmen, Bedienungsanleitung



Artikelnr.: 117780

Übersicht – die passenden E-Heizungen für Ihren Speicher / detaillierte Informationen zu allen E-Heizungen im Produktkatalog!

Betriebsart		nicht für Dauerbetrieb geeignet																für Dauerbetrieb geeignet											
		230 V					400 V			400/230 V		400 V				230 V	400 V	3 ~ 400 V											
Spannung		1,5	1,8	2,0	2,5	3,0	3,0	4,5	6,0	9,0	3,0	4,5	6,0	9,0	12,0	4,0	4,0	3,0	5,0	6,0	6,0	7,5	10,0	12,0	15,0				
Leistung (kW)		G 1 1/2" (E-HZG-Muffe)									G 1 1/2" (E-HZG-Muffe)						DN110 (Flansch)												
Anschluss (Muffe oder Flansch)																													
Type		EHK1-i 15	EHK1-i 18	EHK1-i 20	EHK1-i 25	EHK1-i 30	EHK3-i 30	EHK3-i 45	EHK3-i 60	EHK3-i 90	EHK3-i PV	EHK3-i PV	EHK3-i PV	EHK 3 30	EHK3 45	EHK3 60	EHK3 90	EHK3 120	EHK-KS 40	EHK-KS 40	RDU 1 / 3,0	RDU 1 / 5,0	RDU 1 / 6,0	KDW 6KW-0 / 6,0	RDW 1 / 7,5	RDW 1 / 10,0	RSW 1 / 12,0	RSW 1 / 15,0	
Artikelnr.		109901	109902	109903	109904	109905	109906	109907	109908	109909	132780	132781	132782	109910	109911	109912	109913	109914	109915	109916	115466	116263	114723	121795	114877	112582	112535	113598	
Solarspeicher	ESS-PU 200	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒											☒						
	ESS-PU 300	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒											☒						
	ESS-PU 400	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
	ESS-PU 500	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	SSH 301	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
	SSH 401	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
	SSH 501	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒							☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	SSH 751	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒							☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	SSH 1001	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒							☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	SSH 1500	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒							☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	SSH 2000	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒														
	SSH-Plus 351	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒							☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
	SSH-Plus 501	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒							☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
SSH-Plus 801	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒							☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
Brauchwasserspeicher	EBS-PU 120	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒												☒					
	EBS-PU 150	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒												☒					
	EBS-PU 200	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒											☒					
	EBS-PU 300	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒											☒					
	EBS-PU 400	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
	EBS-PU 500	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	BS 122	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒											☒					
	BS 152	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒											☒					
	BS 202	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒											☒					
	BS 301	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
	BS 401	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
	BS 501	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	BS 751	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒							☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	BS 1001	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒							☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	BS 1500	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒							☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	BS 2000	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒														
	HLS-Plus 150*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒				☒												☒					
	HLS-Plus 200*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒				☒												☒					
	HLS-Plus 301*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
	HLS-Plus 401*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	HLS-Plus 501*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒							☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	HLS-Plus 801*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒	☒							☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	PSB 200*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒									☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	PSB 300*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒									☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	PSB 400*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	PSB 500* D600	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	PSB 500* D650	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	PSB 750*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
PSB 1000*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
PSB 1500*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
PSB 2000*	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒								☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	

Type		EHK1-i 15	EHK1-i 18	EHK1-i 20	EHK1-i 25	EHK1-i 30	EHK3-i 30	EHK3-i 45	EHK3-i 60	EHK3-i 90	EHK3-i PV	EHK3-i PV	EHK3-i PV	EHK 3 30	EHK3 45	EHK3 60	EHK3 90	EHK3 120	EHK-KS 40	EHK-KS 40	RDU 1 / 3,0	RDU 1 / 5,0	RDU 1 / 6,0	KDW6KW0/60	RDW 1 / 7,5	RDW 1 / 10,0	RSW 1 / 12,0	RSW 1 / 15,0
Artikelnr.		109901	109902	109903	109904	109905	109906	109907	109908	109909	132780	132781	132782	109910	109911	109912	109913	109914	109915	109916	115466	116263	114723	121795	114877	112582	112535	113598
Pufferspeicher	SPSX 200	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒							☒	☒								
	SPSX 300	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒							☒	☒								
	SPSX 400	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒						☒	☒								
	SPSX 500	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒						☒	☒								
	SPSX 600	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒						☒	☒								
	SPSX 800	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒						☒	☒								
	SPSX 850	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX 1000 D790	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX 1000 D850	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX 1100	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX 1500	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX 1650	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX 2000	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX 2200	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX 3000	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX-G/ 2G 500	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX-G/ 2G 600	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX-G/ 2G 800	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX-G/ 2G 850	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	SPSX-G/2G1000D790	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
SPSX-G/2G1000D850	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒									
SPSX-G/ 2G 1100	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒									
SPSX-G/ 2G 1500	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒									
SPSX-G/ 2G 2000	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒									
Kombispeicher	SKSW 601																											
	SKSW 801	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒							☒	☒								
	SKSW 1001	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			☒	☒							☒	☒								
	SKSW 1251	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒	☒	☒						☒	☒								
	SKSW 1501	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	WKS-WP 600	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	WKS-WP 800	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	WKS-WP 1000	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	WKS-WP 1250	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	WKS-WP 1500	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	WKS 600	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	WKS 800	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	WKS 1000	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	WKS 1250	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
	WKS 1500	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒						☒	☒								
Edeilstahlspeicher	HSS 200													☒	☒	☒												
	HSS 300													☒	☒	☒												
	HSS 400													☒	☒	☒												
	HSS 500													☒	☒	☒												
	HSS 750													☒	☒	☒	☒											
	HSS 1000													☒	☒	☒	☒	☒										
	HBS 150													☒	☒				☒									
	HBS 200													☒	☒	☒												
	HBS 300													☒	☒	☒												
	HBS 400													☒	☒	☒												
	HBS 500													☒	☒	☒												
	HBS 750													☒	☒	☒	☒											
	HBS 1000													☒	☒	☒	☒	☒										
	HPS 150*													☒	☒	☒	☒	☒										
	HPS 200*													☒	☒	☒	☒	☒										
	HPS 300*													☒	☒	☒	☒	☒										
	HPS 400*													☒	☒	☒	☒	☒										
	HPS 500*													☒	☒	☒	☒	☒										
HPS 750*													☒	☒	☒	☒	☒	☒										
HPS 1000*													☒	☒	☒	☒	☒	☒										

*Einbau E-HZG nur über Revisionsflansch, keine E-HZG-Muffe vorhanden.

Elektroeinbauheizungen für emaillierte und für rohe Speicher* (für Solar-, Brauchwasser-, Puffer- und Kombispeicher)

- » Isolierte E-HZG als Zusatz- oder Notheizung
- » Einfacher Einbau durch Schraubkopf 1 ½ " mit Außengewinde
- » Unbeheizte Länge 100 mm
- » Nicht für den Dauerbetrieb geeignet
- » Vorhanden in 3 Varianten
 - 1) einpolige Elektroeinbauheizung mit Temperaturvorwahl durch ein Thermostat mit einem Einstellbereich von 3 – 68 °C, festgestellt 55 °C, und einem Sicherheitstemperaturbegrenzer 87 °C, Frostschutzstufe
 - 2) dreipolige Elektroeinbauheizung in U-Form mit Temperaturvorwahl durch ein Thermostat mit einem Einstellbereich von 25 – 70°C und einem Sicherheitstemperaturbegrenzer 98 °C, Frostschutzstufe
 - 3) für PV-Anlagen, mit drei Heizelementen, können separat beheizt werden (Stufenregelung)
- » Für den Einbau in einen Blindflansch bitte den passenden Blindflansch mit Muffe und Dichtung dazubestellen



EHK 1



EHK 3-i



EHK 3-iPV

Artikelnr.	Typ	Leistung [W]	Spannung [V]	Einbaulänge [mm]
019901	Einschraubheizkörper EHK1-i 15	1500	230	400
109902	Einschraubheizkörper EHK1-i 18	1800	230	400
109903	Einschraubheizkörper EHK1-i 20	2000	230	400
109904	Einschraubheizkörper EHK1-i 25	2500	230	400
109905	Einschraubheizkörper EHK1-i 30	3000	230	400
109906	Einschraubheizkörper EHK3-i 30	3000	400	390
109907	Einschraubheizkörper EHK3-i 45	4500	400	470
109908	Einschraubheizkörper EHK3-i 60	6000	400	550
109909	Einschraubheizkörper EHK3-i 90	9000	400	780
132780	Einschraubheizkörper EHK3-i PV	3000	400 / 230	390
132781	Einschraubheizkörper EHK3-i PV	4500	400 / 230	470
132782	Einschraubheizkörper EHK3-i PV	6000	400 / 230	550

Elektroeinbauheizungen* (für Puffer- und Kombispeicher)



- » Dreipolige Elektroeinbauheizung gewickelt
- » Einfacher Einbau durch Schraubkopf 1 ½ " mit Außengewinde und aus Edelstahl
- » Temperaturvorwahl durch Thermostat: 30 – 85 °C, einem Sicherheitstemperaturbegrenzer von 110 °C und Frostschutzstufe von 6 °C
- » Unbeheizte Länge 100 mm

Artikelnr.	Typ	Leistung [W]	Spannung [V]	Einbaulänge [mm]
109915	Einschraubheizkörper EHK-KS 40	4000	230	275
109916	Einschraubheizkörper EHK-KS 40	4000	400	275

*Alle Elektroeinbauheizungen nur für den waagerechten Einbau geeignet.

Der elektrische Anschluss darf nur von autorisierten Fachkräften gem. den VDE-Vorschriften und den Verordnungen der EVUs (Energieversorgungsunternehmen) vorgenommen werden. Dies ist auch bei Störungen und Reparaturen zu beachten.

Eine Kombination mit CrNi (NIRO) Kesseln ist problematisch und daher nicht zu empfehlen.

Elektroeinbauheizungen der Typenreihe R für emaillierte Speicher* (für Solar- und Brauchwasserspeicher)

- » Isolierte E-HZG zum Einbau über den Flansch
- » Inklusive Dichtung
- » Einfacher Einbau durch Schraubkopf 1 ½ " mit Außengewinde
- » Max. Betriebsdruck von 10 bar
- » Für den Dauerbetrieb geeignet
- » Ein von außen einstellbares Thermostat steuert die Heizleistung
- » Mit einem Sicherheitstemperaturbegrenzer ausgerüstet



Für Artikel TH935/3150 / 13598 (RSW 15 kW) ist eine Schutzsteuerung notwendig. Eine Kombination mit CrNi (NIRO) Kesseln ist problematisch und daher nicht zu empfehlen.

Artikelnr.	Type / Leistung [kW]	Spannung [V]	Tiefe [mm]	Nennweite	Flansch-Ø [mm]
115466	RDU 1 / 3,0	3~400	450	DN 110	180 / LK 150 8 x Ø14
116263	RDU 1 / 5,0	3~400	450	DN 110	180 / LK 150 8 x Ø14
114723	RDU 1 / 6,0	3~400	450	DN 110	180 / LK 150 8 x Ø14
121795	KDW 6 KW - 0 / 6,0	3~400	375	DN 110	180 / LK 150 8 x Ø14
114877	RDW 1 / 7,5	3~400	450	DN 110	180 / LK 150 8 x Ø14
112582	RDW 1 / 10,0	3~400	450	DN 110	180 / LK 150 8 x Ø14
112535	RSW 1 / 12,0	3~400	530	DN 110	180 / LK 150 8 x Ø14
113598	RSW 1 / 15,0	3~400	630	DN 110	180 / LK 150 8 x Ø14

Elektroeinbauheizungen für Edelstahlbehälter*

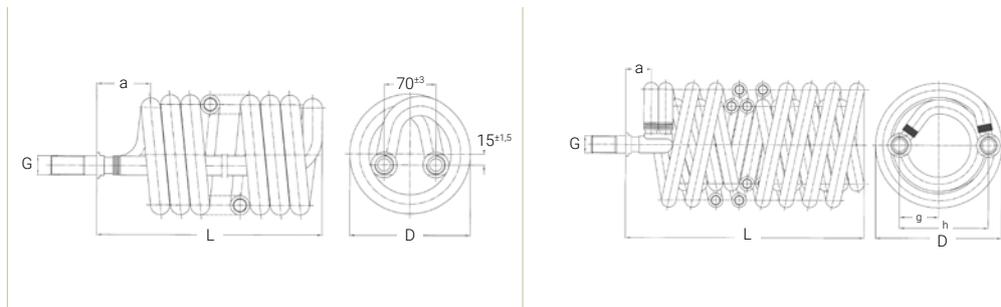
- » Dreipolige Elektroeinbauheizung in U-Form
- » Einfacher Einbau durch Schraubkopf 1 ½ " mit Außengewinde
- » Runde Schutzkappe aus Kunststoff / schwarz
- » Temperaturvorwahl durch Thermostat 25 – 70 °C, Sicherheitstemperaturbegrenzung von 98 °C und Frostschutzstufe 8 °C
- » Unbeheizte Länge 100 mm
- » Lieferung mit Betriebsanleitung und Schaltschema
- » Für den Einbau in einen Blindflansch bitte den passenden Blindflansch mit Muffe und Dichtung dazubestellen



Artikelnr.	Typ	Leistung [W]	Spannung [V]	Einbaulänge [mm]
109910	Einschraubheizkörper EHK3 30	3000	400	290
109911	Einschraubheizkörper EHK3 45	4500	400	350
109912	Einschraubheizkörper EHK3 60	6000	400	450
109913	Einschraubheizkörper EHK3 90	9000	400	650
109914	Einschraubheizkörper EHK3 120	12000	400	750

Cu-Rippenrohrwärmetauscher

- » Rippenrohrwärmetauscher zur Beheizung von Warmwasser oder Pufferspeichern
- » Huch-Speicher mit einem Flanschdurchmesser von 280 mm sind mit diesen Wärmetauschern ohne Probleme nachrüstbar
- » Die notwendigen Blindflanschplatten und Dichtungen werden mitgeliefert
- » Alle Verbindungsstellen werden mit Silberlot hartgelötet
- » Außen sind die Rippenrohrwärmetauscher galvanisch verzinkt
- » Lieferung des Wärmetauschers komplett mit elektrisch isolierten Anschlussarmaturen (notwendig für Trinkwasserspeicher mit Anodenschutz)
- » Unterschiedliche Größen (einfach und doppelt gewickelt) lieferbar
- » Max. Betriebsdruck 10 bar, max. Betriebstemperatur 150 °C



Typ		BW 10-1	BW 13-1	BW 18-1	BW 23-1	BW 26-2	BW 31-2	BW 36-2	BW 45-2
Heizfläche	[m ²]	1,0	1,2	1,8	2,3	2,5	3	3,6	4,5
Dauerleistung	[kW]	17	21	33	39	40	48	58	72
Anschluss	[Zoll]	R ½	R ¾	R ¾	R ¾	R 1	R 1	R 1	R 1
Einbaumaße									
D	[mm]	140	147	170	170	175	175	175	175
L	[mm]	350	410	440	540	510	540	650	790
a	[mm]	40	50	60	60	48	48	48	48
g / h	[mm]	-	-	-	-	45 / 110	45 / 110	45 / 110	45 / 110
Einbausatz komplett (für rohe Speicher)									
Artikelnr.		117664	117666	117668	117670	117672	117674	117676	117678
Einbausatz komplett (für emaillierte Speicher)									
Artikelnr.		117665	117667	117669	117671	117673	117675	117677	117679

Zirkulationslanze

- » Zirkulationslanze zur Herstellung eines Zirkulationsanschlusses am Warmwasserabgang von Kombispeichern mit Edelstahlwellrohr (SKSW / WKS)
- » Zirkulation erfolgt nur im oberen Teil (ca. 1 m) des Wellrohres
- » Bestehend aus:
 - 1 Messing T-Stück 1 " mit Innengewinde
 - 1 Lötübergang 1 " AG mit ½ " AG und angelötetem Wellschlauch DN 8, 600 mm



Artikelnr.: 151050

Innenbehälter für Kombispeicher

Artikelnr.	Bezeichnung
126505	Innenbehälter für Kombispeicher ~43 Liter 8 m ² Edelstahlwellrohr 1"
111561	Dichtung für Innenbehälter



126505

Sonstiges

Artikelnr.	Bezeichnung
106209	Stellfüße 3 Stück für Speicher mit Fußring bis max. 500 Liter (M12, nicht für Edelstahlspeicher lieferbar)
106210	Stellfüße 4 Stück für Speicher mit Fußring bis max. 1000 Liter (M12, nicht für Edelstahlspeicher lieferbar)
114499	Stellfüße 3 Stück für EBS/ESS-PU
114498	Temperaturanzeige für EBS/ESS-PU (Thermometer inkl. Hülse 55 mm M8)
106597	Temperaturanzeige für Speicher mit 100 mm Polyline-Vliesisolierung (Thermometer inkl. Hülse 100 mm M8)
117446	Bimetall-Industrie-Thermometer
138319	Abdeckleiste für Hakenverschlussleiste Polyline-Vliesisolierung (800 x 90 x 1,5 mm)
138323	Montagehilfe für Hakenverschlussleiste Polyline-Vliesisolierung (100 x 90 x 1,5 mm)
129318	Verlängerungsmuffe (2er-Set, 2 Stück R 1 ½" / R 1 ½" x 50 mm)
146771	Speicherverbindung aus Edelstahlwellrohr, Länge 300 mm, 1 ½" AG
158031	Isolierkappe für 100 mm Anschlussstutzen Rp 1 ½"
167903	Blindstopfen R 1 ½" (Außenvierkant), Rotguss, konisch, mit Rand, UBA-konform
167905	Blindstopfen R ¾" (Außenvierkant), Rotguss, konisch, mit Rand, UBA-konform
167904	Blindstopfen R ½" (Außenvierkant), Rotguss, konisch, mit Rand, UBA-konform

Kesselzubehör

Artikelnr.	Bezeichnung	
Wasserstandsanzeige bis 6 bar		
100911	1 Paar Wasserstandsanzeigearmatur ½ "	(inkl. Bund- und Dichtringe)
100909	Wasserstandsrohr Ø 12 mm	680 mm bis 750 Liter
100910	Wasserstandsrohr Ø 12 mm	980 mm ab 1000 Liter
141167	Dichtung für Wasserstandsrohr	Ersatzteile für 100911 (2x bei Austausch Wasserstandsrohr)
141168	Bundring	Ersatzteile für 100911 (2x bei Austausch Wasserstandsrohr)



Wasserstandsanzeige bis 10 bar		
101417	1 Paar Wasserstandsanzeigearmatur ½ "	schwere Ausführung
101418	MS-Schutzrohre (Messing)	950 mm
101419	Borosilikat-Glasrohr Ø 12 mm	980 mm



Weiteres Kesselzubehör		
101408	1 " Feder-Rückschlagventil	
101409	1 ¼ " Feder-Rückschlagventil	
101410	1 ¼ " Feder-Rückschlagventil	
101395	Belüftungsventil ¼ " Fig. 406	
100912	Messing-Ablasshahn ¼ "	
101791	Handlochverschluss komplett (vor 2019)	Deckel, Bügel, Gummidichtung, 114 x 164 mm, 6 bar, verzinkt
200952	Handlochverschluss komplett (nach 2019)	Deckel, Bügel, Gummidichtung, 114 x 163 mm, 6 bar, verzinkt
115116	Handlochverschluss Orpu komplett	100 x 150 mm, 6 bar, verzinkt
101903	Mannlochverschluss komplett	320 x 420 mm, Ringhöhe 90 mm, 10 bar
102407	Gummidichtung HLV (vor 2019)	100 / 130 x 150 / 180 x 6 (oval)
101494	Gummidichtung HLV (Orpu)	93 / 143 x 138 / 188 x 4
153757	Gummidichtung HLV (nach 2019)	100 x 150
101005	Dichtung (Mannlochverschluss)	320 / 370 x 420 / 470 x 10
101393	Manometer	(bei Bestellung bitte Druckstufe angeben) 6 bar
101406	Manometer ¼ "	0 – 10 bar



Stand 07/22 - Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten. Für evtl. Druckfehler und Irrtümer in diesem Produktblatt übernehmen wir keine Haftung.
 Huch GmbH Behälterbau und Verwaltungsgesellschaft, Temnitz-Park-Chaussee 22, 16818 Märkisch Linden, Tel. 033920 - 672 - 0, E-Mail info@huch.com