

ZEWO Hygienespeicher ECO-HKS



Der Hygienespeicher mit einem Wärmetauscher wird für die Warmwasserbereitung und Warmwasserpufferung für die Raumheizung verwendet. Hygienespeicher: Flexibler Warmwasser-Wellrohrschlange aus hochwertigem Edelstahl + Stahlpufferspeicher zur Versorgung der Raumheizungsanlage. Die Durchflusswassererwärmung in einem Edelstahl-Wellrohrtauscher mit großer Oberfläche ermöglicht die Bereitstellung von heißem, aber stets frischem Wasser für den Hausgebrauch. Der Durchlauf-Heizstab sorgt für einen sedimentfreien Warmwasserfluss. Der Speicher ist mit einer Zusatzschlange für den Anschluss einer zusätzlichen Wärmequelle ausgestattet. **Hinweis:** inklusive Solarwärmetauscher.

Bezeichnung	VPE	RG	Art-Nr.
ZEWO ECO-HKS 300L	1 Stück	11210	12030103
ZEWO ECO-HKS 500L	1 Stück	11210	12030104
ZEWO ECO-HKS 800L	1 Stück	11210	12030105
ZEWO ECO-HKS 1.000L	1 Stück	11210	12030106

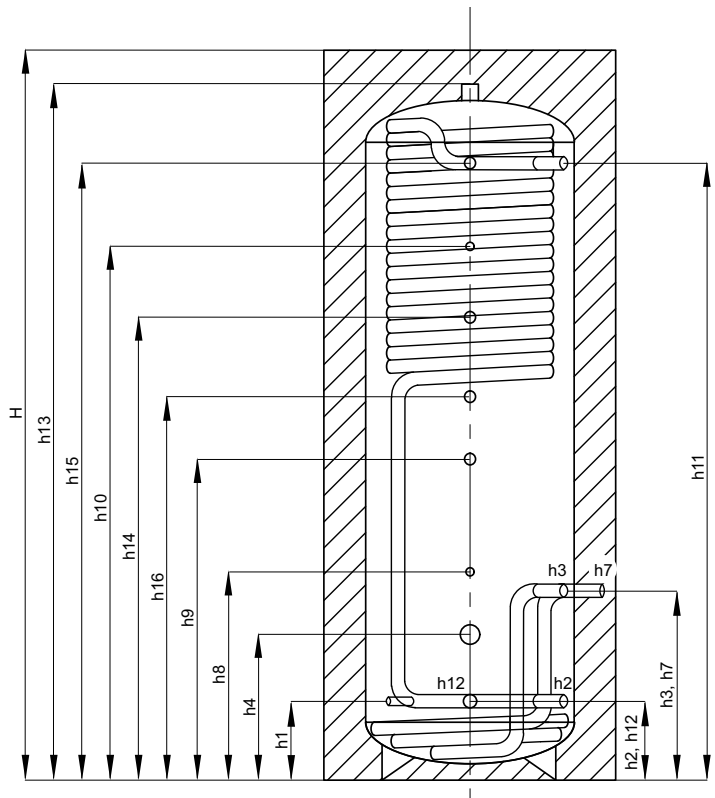
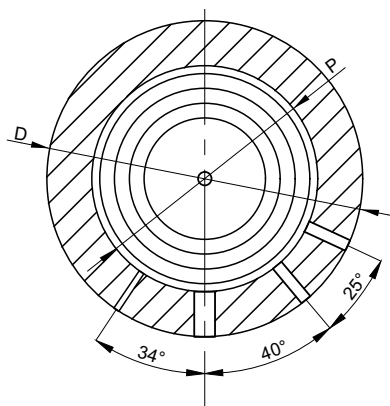
Abmessungen und technische Daten:

Modell		ECO-HKS 300 L	ECO-HKS 500 L	ECO-HKS 800 L	ECO-HKS 1.000 L
Fassungsvermögen	Liter	300	500	800	1.000
NL-Zahl		2	2,5	3	3,5
Leistung	kW	100	112	122	122
Einzel-Zapfmenge Heißwasser 38°C (Puffer geladen 65°C)	Liter	250	410	710	890
NL (Puffer Temp 60, RL Temp. 40)		1,5	1,9	2,3	2,6
Temperaturunterschied zwischen Pufferspeicher und Brauchwasserauslass 30/40/50 l/min	K	10/15/19	8/13/16	7/11/15	7/11/15
System zu Schichtverteilung des Wassers	Ø	–	–	–	–
Thermometer		–	–	–	–
Elektroheizstab – max. Länge	mm	550	650	840	840
Max. zulässige Temp. (Speicher/Tauscher/BW-Rohr)	°C	95/95/95	95/95/95	95/95/95	95/95/95
Max. zulässiger Druck (Speicher/Tauscher/BW-Rohr)	bar	5/10/10	5/10/10	5/10/10	5/10/10
Kapazität (Wärmetauscher/BW-Rohr)	Liter	8,3/31	12,6/31	12,6/31	12,6/31
Fläche (Wärmetauscher/BW-Rohr)	m²	2,1/7,5	3,2/7,5	3,2/7,5	3,2/7,5
Isolierung	mm	100	100	100	100

Modell			ECO-HKS 300 L	ECO-HKS 500 L	ECO-HKS 800 L	ECO-HKS 1.000 L
Durchmesser mit Isolierung	D	mm	700	800	990	990
Speicher-Durchmesser (ohne Isolierung)	P	mm	500	600	790	790
Höhe/Diagonale	H	mm	1750/1885	2100/2110	1920/1900	2100/2110
Sensor	h1	mm	215	220	240	240
BW-Rohr (Einlass)	h2	mm	220	220	240	240
Solartauscher (Rücklauf)	h3	mm	490	220	240	240
Anschluss	h4	mm	375	220	240	240
Sensor	h5	mm	-	978	690	750
Anschluss	h6	mm	-	978	690	750
Solartauscher (Vorlauf)	h7	mm	490	780	700	800
Sensor	h8	mm	525	1000	915	1020
Anschluss	h9	mm	795	1000	915	1020
Sensor	h10	mm	1305	1560	1590	1580
BW-Rohr (Auslass)	h11	mm	1510	1560	1590	1580
Anschluss	h12	mm	220	1560	1590	1580
Entlüftung	h13	mm	1690	1990	1860	2040
Anschluss	h14	mm	1135	1740	1590	1780
Anschluss	h15	mm	1505	1230	1140	1260
Anschluss	h16	mm	945	978	690	750
Anschluss	h17	mm	-	220	240	240
Anschlüsse						
Anschluss	h4	G	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Anschluss		G	1"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Sensor		G	1/2"	1"	1"	1"
Solartauscher (Vorlauf / Rücklauf)		G	1" / 1"	1" / 1"	1" / 1"	1" / 1"
BW-Rohr (Einlass / Auslass)		G	1" / 1"	1" / 1"	1" / 1"	1" / 1"
Entlüftung		G	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Gewicht		kg	86	110	140	160

G - Innengewinde Typ G

ZEWO WP-ECO-HKS 300 L



ZEWO WP-ECO-HKS 500 L; 800 L; 1.000 L

