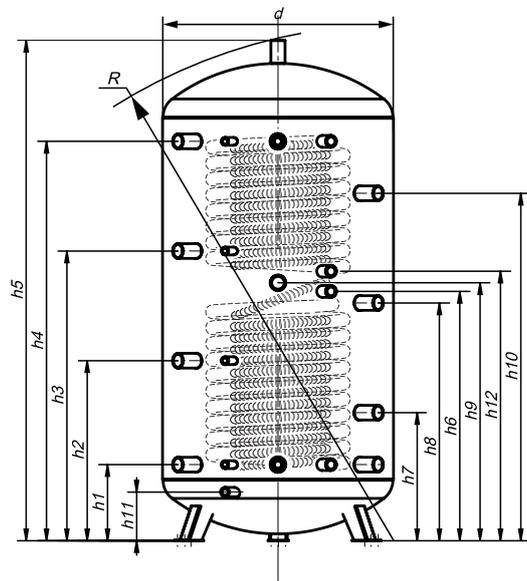


**Pufferspeicher mit Wärmetauscher aus Edelstahl AISI 316L und Kohlenstoffstahl unterem und oberem Wärmetauscher in abnehmbarer Isolierung
KHT HPh-12-500-GP-PS**



		ENERG Y IJA енергия · ενεργεια IE IA
		KHT HPh-12-500-GP-PS
A+ A B C D E F		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 70.9_w </div>		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 555_L </div>		
2017	812/2013	



Technische Daten	Einheit	HPH-12-500-GP-PS
Anschlussstutzen h1	" / mm	6/4 / 242
Anschlussstutzen h2	" / mm	6/4 / 705
Anschlussstutzen h3	" / mm	6/4 / 1169
Anschlussstutzen h4	" / mm	6/4 / 1632
Tauchhülse für Temperaturfühler	"	1/2
Anschlussstutzen/Entlüfter h5	" / mm	5/4 / 1931
Anschluss Rücklauf oberer Wärmetauscher h12	" / mm	1 / 1232
Anschluss Vorlauf oberer Wärmetauscher h4	" / mm	5/4 / 1632
Anschluss Rücklauf unterer Wärmetauscher h1	" / mm	5/4 / 242
Anschluss Vorlauf unterer Wärmetauscher h6	" / mm	1 / 842
Kaltwasserzulauf zum Wärmetauscher h1	" / mm	5/4 / 242
Ablasstutzen h7	" / mm	6/4 / 474
Ablasstutzen h8	" / mm	6/4 / 937
Anschluss für Elektroheizung h9	" / mm	6/4 / 1037
Ablasstutzen h10	" / mm	6/4 / 1400
Ablasstutzen h11	" / mm	3/4 / 155
Betriebsdruck der Wärmetauscher	MPa	1
Betriebsdruck des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	MPa	1
Fläche des oberer Wärmetauschers	m ²	1,2
Volumen des oberer Wärmetauschers	l	8
Fläche des unteren Wärmetauschers	m ²	1,8
Volumen des unteren Wärmetauschers	l	11,2
Fläche des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	m ²	5
Volumen des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	l	15,8
Höhe H	mm	1933
Durchmesser ohne d / mit Isolierung D	mm	651 / 823
Volumen	l	555
Nenninhalt	l	514
Gewicht	kg	139
Schrägmaß R	mm	1968
Energieeffizienzklasse	-	B

Produktinformationen

(gemäß der EU-Verordnung Nr. 812/2013)

Artikelnummer:	HPH120500GPPS
Hersteller:	KHT Group Sp. z o.o.
Modell:	Pufferspeicher Hygienic
Typ:	HPH-12-500-GP-PS
Dämmung:	80mm

Speicher-Nennvolumen:	500 l
Energieeffizienzklasse:	B
Bereitschaftswärmeaufwand:	1,70 kWh / 24h



Alle spezifischen Vorsichtsmaßnahmen für die Montage, Installation und Wartung sind zu beachten.

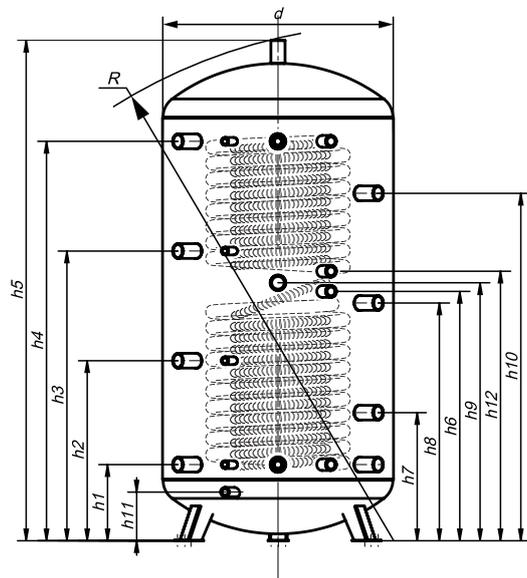


Alle Daten, die in diesen Produktinformationen enthalten sind, wurden durch die Anwendung der Vorgaben der EU-Verordnung Nr. 812/2013 festgelegt. Unterschiede zu Produktinformationen welche anderenort gelistet sind können unterschiedliche Testbedingungen zur Folge haben. Nur die in diesen Produktinformationen enthaltenen Daten sind anwendbar und gültig!

**Pufferspeicher mit Wärmetauscher aus Edelstahl AISI 316L und Kohlenstoffstahl unterem und oberem Wärmetauscher in abnehmbarer Isolierung
KHT HPh-12-800-GP-PS**



		ENERG Y IJA енергия · ενεργεια IE IA
		KHT HPh-12-800-GP-PS
A+ A B C D E F		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 92.7_w </div>		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 722_L </div>		
2017	812/2013	



Technische Daten	Einheit	HPH-12-800-GP-PS
Anschlussstutzen h1	" / mm	6/4 / 272
Anschlussstutzen h2	" / mm	6/4 / 655
Anschlussstutzen h3	" / mm	6/4 / 1039
Anschlussstutzen h4	" / mm	6/4 / 1422
Tauchhülse für Temperaturfühler	"	1/2
Anschlussstutzen/Entlüfter h5	" / mm	5/4 / 1736
Anschluss Rücklauf oberer Wärmetauscher h12	" / mm	5/4 / 972
Anschluss Vorlauf oberer Wärmetauscher h4	" / mm	5/4 / 1422
Anschluss Rücklauf unterer Wärmetauscher h1	" / mm	5/4 / 272
Anschluss Vorlauf unterer Wärmetauscher h6	" / mm	5/4 / 872
Kaltwasserzulauf zum Wärmetauscher h1	" / mm	5/4 / 272
Ablasstutzen h7	" / mm	6/4 / 464
Ablasstutzen h8	" / mm	6/4 / 847
Anschluss für Elektroheizung h9	" / mm	6/4 / 922
Ablasstutzen h10	" / mm	6/4 / 1230
Ablasstutzen h11	" / mm	3/4 / 191
Betriebsdruck der Wärmetauscher	MPa	0,8
Betriebsdruck des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	MPa	1
Fläche des oberer Wärmetauschers	m ²	2,4
Volumen des oberer Wärmetauschers	l	22
Fläche des unteren Wärmetauschers	m ²	3,2
Volumen des unteren Wärmetauschers	l	29,5
Fläche des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	m ²	6
Volumen des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	l	23
Höhe H	mm	1738
Durchmesser ohne d / mit Isolierung D	mm	790 / 962
Volumen	l	722
Nenninhalt	l	638
Gewicht	kg	173
Schrägmaß R	mm	1791
Energieeffizienzklasse	-	B

Produktinformationen

(gemäß der EU-Verordnung Nr. 812/2013)

Artikelnummer:	HPH120800GPPS
Hersteller:	KHT Group Sp. z o.o.
Modell:	Pufferspeicher Hygienic
Typ:	HPH-12-800-GP-PS
Dämmung:	80mm

Speicher-Nennvolumen:	800 l
Energieeffizienzklasse:	B
Bereitschaftswärmeaufwand:	2,22 kWh / 24h



Alle spezifischen Vorsichtsmaßnahmen für die Montage, Installation und Wartung sind zu beachten.

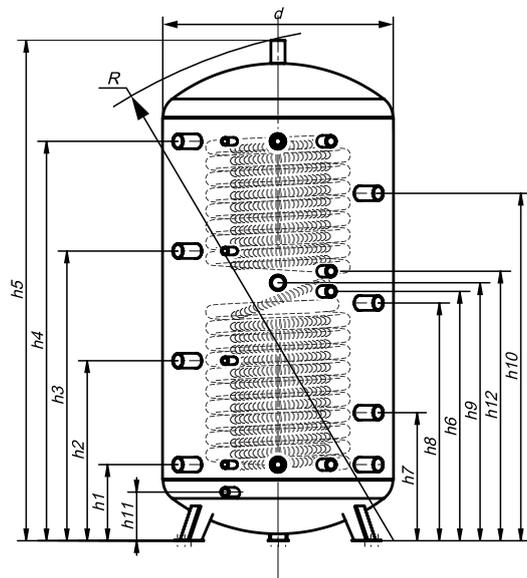


Alle Daten, die in diesen Produktinformationen enthalten sind, wurden durch die Anwendung der Vorgaben der EU-Verordnung Nr. 812/2013 festgelegt. Unterschiede zu Produktinformationen weiche anderenort gelistet sind können unterschiedliche Testbedingungen zur Folge haben. Nur die in diesen Produktinformationen enthaltenen Daten sind anwendbar und gültig!

**Pufferspeicher mit Wärmetauscher aus Edelstahl AISI 316L und Kohlenstoffstahl unterem und oberem Wärmetauscher in abnehmbarer Isolierung
KHT HPh-12-1000-GP-PS**



	ENERG енергия · ενεργεια	Y IJA IE IA
OKHT	KHT HPh-12-1000-GP-PS	
A ⁺		
A		
B		
C		
D		
E		
F		
	B	
96.7_w		
843_L		
2017	812/2013	



Technische Daten	Einheit	HPh-12-1000-GP-PS
Anschlussstutzen h1	" / mm	6/4 / 277
Anschlussstutzen h2	" / mm	6/4 / 740
Anschlussstutzen h3	" / mm	6/4 / 1204
Anschlussstutzen h4	" / mm	6/4 / 1667
Tauchhülse für Temperaturfühler	"	1/2
Anschlussstutzen/Entlüfter h5	" / mm	5/4 / 1986
Anschluss Rücklauf oberer Wärmetauscher h12	" / mm	5/4 / 1217
Anschluss Vorlauf oberer Wärmetauscher h4	" / mm	5/4 / 1667
Anschluss Rücklauf unterer Wärmetauscher h1	" / mm	5/4 / 277
Anschluss Vorlauf unterer Wärmetauscher h6	" / mm	5/4 / 877
Kaltwasserzulauf zum Wärmetauscher h1	" / mm	5/4 / 277
Ablasstutzen h7	" / mm	6/4 / 509
Ablasstutzen h8	" / mm	6/4 / 972
Anschluss für Elektroheizung h9	" / mm	6/4 / 1047
Ablasstutzen h10	" / mm	6/4 / 1435
Ablasstutzen h11	" / mm	3/4 / 191
Betriebsdruck der Wärmetauscher	MPa	0,8
Betriebsdruck des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	MPa	1
Fläche des oberer Wärmetauschers	m ²	2,4
Volumen des oberer Wärmetauschers	l	22
Fläche des unteren Wärmetauschers	m ²	3,2
Volumen des unteren Wärmetauschers	l	29,5
Fläche des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	m ²	7,8
Volumen des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	l	30
Höhe H	mm	1988
Durchmesser ohne d / mit Isolierung D	mm	790 / 962
Volumen	l	843
Nenninhalt	l	752
Gewicht	kg	188
Schrägmaß R	mm	2034
Energieeffizienzklasse	-	B

Produktinformationen

(gemäß der EU-Verordnung Nr. 812/2013)

Artikelnummer:	HPH121000GPPS
Hersteller:	KHT Group Sp. z o.o.
Modell:	Pufferspeicher Hygienic
Typ:	HPH-12-1000-GP-PS
Dämmung:	80mm

Speicher-Nennvolumen:	1000 l
Energieeffizienzklasse:	B
Bereitschaftswärmeaufwand:	2,32 kWh / 24h



Alle spezifischen Vorsichtsmaßnahmen für die Montage, Installation und Wartung sind zu beachten.

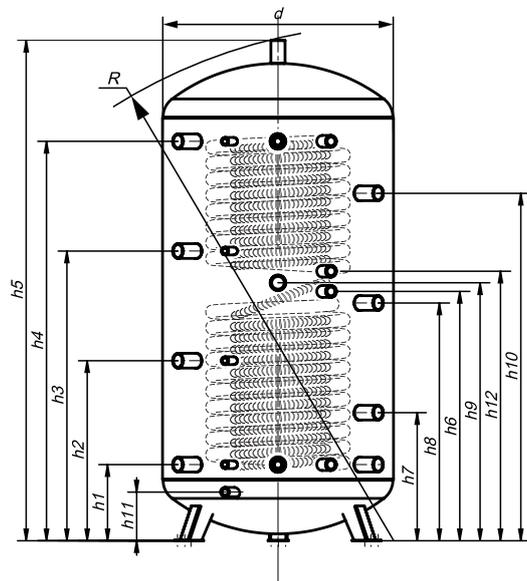


Alle Daten, die in diesen Produktinformationen enthalten sind, wurden durch die Anwendung der Vorgaben der EU-Verordnung Nr. 812/2013 festgelegt. Unterschiede zu Produktinformationen welche anderenort gelistet sind können unterschiedliche Testbedingungen zur Folge haben. Nur die in diesen Produktinformationen enthaltenen Daten sind anwendbar und gültig!

**Pufferspeicher mit Wärmetauscher aus Edelstahl AISI 316L und Kohlenstoffstahl unterem und oberem Wärmetauscher in abnehmbarer Isolierung
KHT HPh-12-1500-GP-PS**



		ENERG Y IJA енергия · ενεργεια IE IA	
		KHT HPh-12-1500-GP-PS	
A+ A B C D E F			
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 151 w </div>			
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 1361 L </div>			
2017		812/2013	



Technische Daten	Einheit	HPh-12-1500-GP-PS
Anschlussstutzen h1	" / mm	6/4 / 295
Anschlussstutzen h2	" / mm	6/4 / 758
Anschlussstutzen h3	" / mm	6/4 / 1222
Anschlussstutzen h4	" / mm	6/4 / 1685
Tauchhülse für Temperaturfühler	"	1/2
Anschlussstutzen/Entlüfter h5	" / mm	5/4 / 2027
Anschluss Rücklauf oberer Wärmetauscher h12	" / mm	5/4 / 1185
Anschluss Vorlauf oberer Wärmetauscher h4	" / mm	5/4 / 1685
Anschluss Rücklauf unterer Wärmetauscher h1	" / mm	5/4 / 295
Anschluss Vorlauf unterer Wärmetauscher h6	" / mm	5/4 / 1045
Kaltwasserzulauf zum Wärmetauscher h1	" / mm	5/4 / 295
Ablasstutzen h7	" / mm	6/4 / 527
Ablasstutzen h8	" / mm	6/4 / 990
Anschluss für Elektroheizung h9	" / mm	6/4 / 1115
Ablasstutzen h10	" / mm	6/4 / 1453
Ablasstutzen h11	" / mm	3/4 / 209
Betriebsdruck der Wärmetauscher	MPa	0,8
Betriebsdruck des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	MPa	1
Fläche des oberer Wärmetauschers	m ²	3,2
Volumen des oberer Wärmetauschers	l	29,5
Fläche des unteren Wärmetauschers	m ²	4,7
Volumen des unteren Wärmetauschers	l	42
Fläche des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	m ²	8
Volumen des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	l	30,7
Höhe H	mm	2029
Durchmesser ohne d / mit Isolierung D	mm	997 / 1169
Volumen	l	1361
Nenninhalt	l	1245
Gewicht	kg	271
Schrägmaß R	mm	2099
Energieeffizienzklasse	-	C

Produktinformationen

(gemäß der EU-Verordnung Nr. 812/2013)

Artikelnummer:	HPH121500GPPS
Hersteller:	KHT Group Sp. z o.o.
Modell:	Pufferspeicher Hygienic
Typ:	HPH-12-1500-GP-PS
Dämmung:	80mm

Speicher-Nennvolumen:	1500 l
Energieeffizienzklasse:	C
Bereitschaftswärmeaufwand:	3,62 kWh / 24h



Alle spezifischen Vorsichtsmaßnahmen für die Montage, Installation und Wartung sind zu beachten.

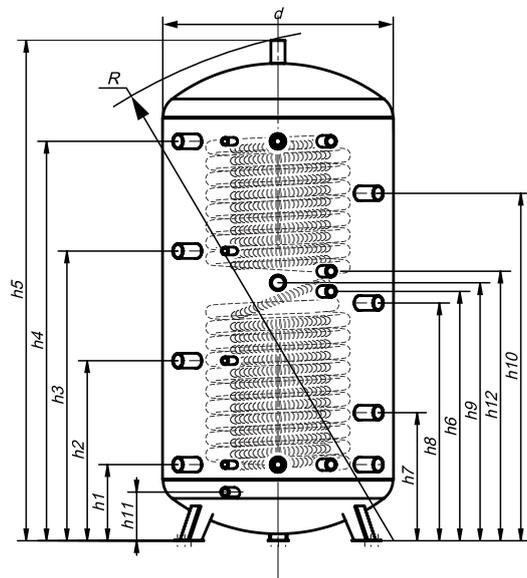


Alle Daten, die in diesen Produktinformationen enthalten sind, wurden durch die Anwendung der Vorgaben der EU-Verordnung Nr. 812/2013 festgelegt. Unterschiede zu Produktinformationen welche anderenort gelistet sind können unterschiedliche Testbedingungen zur Folge haben. Nur die in diesen Produktinformationen enthaltenen Daten sind anwendbar und gültig!

**Pufferspeicher mit Wärmetauscher aus Edelstahl AISI 316L und Kohlenstoffstahl unterem und oberem Wärmetauscher in abnehmbarer Isolierung
KHT HPh-12-2000-GP-PS**



		ENERG Y IJA енергия · ενεργεια IE IA															
		KHT HPh-12-2000-GP-PS															
<table border="0"> <tr><td>A⁺</td><td>▶</td></tr> <tr><td>A</td><td>▶</td></tr> <tr><td>B</td><td>▶</td></tr> <tr><td>C</td><td>▶</td></tr> <tr><td>D</td><td>▶</td></tr> <tr><td>E</td><td>▶</td></tr> <tr><td>F</td><td>▶</td></tr> </table>				A ⁺	▶	A	▶	B	▶	C	▶	D	▶	E	▶	F	▶
A ⁺	▶																
A	▶																
B	▶																
C	▶																
D	▶																
E	▶																
F	▶																
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 178 w </div>																	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 1974 L </div>																	
2017	812/2013																



Technische Daten	Einheit	HPh-12-2000-GP-PS
Anschlussstutzen h1	" / mm	6/4 / 340
Anschlussstutzen h2	" / mm	6/4 / 803
Anschlussstutzen h3	" / mm	6/4 / 1267
Anschlussstutzen h4	" / mm	6/4 / 1730
Tauchhülse für Temperaturfühler	"	1/2
Anschlussstutzen/Entlüfter h5	" / mm	5/4 / 2199
Anschluss Rücklauf oberer Wärmetauscher h12	" / mm	5/4 / 1230
Anschluss Vorlauf oberer Wärmetauscher h4	" / mm	5/4 / 1730
Anschluss Rücklauf unterer Wärmetauscher h1	" / mm	5/4 / 340
Anschluss Vorlauf unterer Wärmetauscher h6	" / mm	5/4 / 1090
Kaltwasserzulauf zum Wärmetauscher h1	" / mm	5/4 / 340
Ablasstutzen h7	" / mm	6/4 / 572
Ablasstutzen h8	" / mm	6/4 / 1035
Anschluss für Elektroheizung h9	" / mm	6/4 / 1160
Ablasstutzen h10	" / mm	6/4 / 1498
Ablasstutzen h11	" / mm	3/4 / 254
Betriebsdruck der Wärmetauscher	MPa	0,8
Betriebsdruck des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	MPa	1
Fläche des oberer Wärmetauschers	m ²	3,2
Volumen des oberer Wärmetauschers	l	29,5
Fläche des unteren Wärmetauschers	m ²	4,7
Volumen des unteren Wärmetauschers	l	42
Fläche des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	m ²	8
Volumen des Brauchwasser-Wärmetauschers (Heizschlange)	l	30,7
Höhe H	mm	2105
Durchmesser ohne d / mit Isolierung D	mm	1196 / 1368
Volumen	l	1974
Nenninhalt	l	1858
Gewicht	kg	351
Schrägmaß R	mm	2199
Energieeffizienzklasse	-	C

Produktinformationen

(gemäß der EU-Verordnung Nr. 812/2013)

Artikelnummer:	HPH122000GPPS
Hersteller:	KHT Group Sp. z o.o.
Modell:	Pufferspeicher Hygienic
Typ:	HPH-12-2000-GP-PS
Dämmung:	80mm

Speicher-Nennvolumen:	2000 l
Energieeffizienzklasse:	C
Bereitschaftswärmeaufwand:	4,27 kWh / 24h



Alle spezifischen Vorsichtsmaßnahmen für die Montage, Installation und Wartung sind zu beachten.



Alle Daten, die in diesen Produktinformationen enthalten sind, wurden durch die Anwendung der Vorgaben der EU-Verordnung Nr. 812/2013 festgelegt. Unterschiede zu Produktinformationen welche anderenort gelistet sind können unterschiedliche Testbedingungen zur Folge haben. Nur die in diesen Produktinformationen enthaltenen Daten sind anwendbar und gültig!