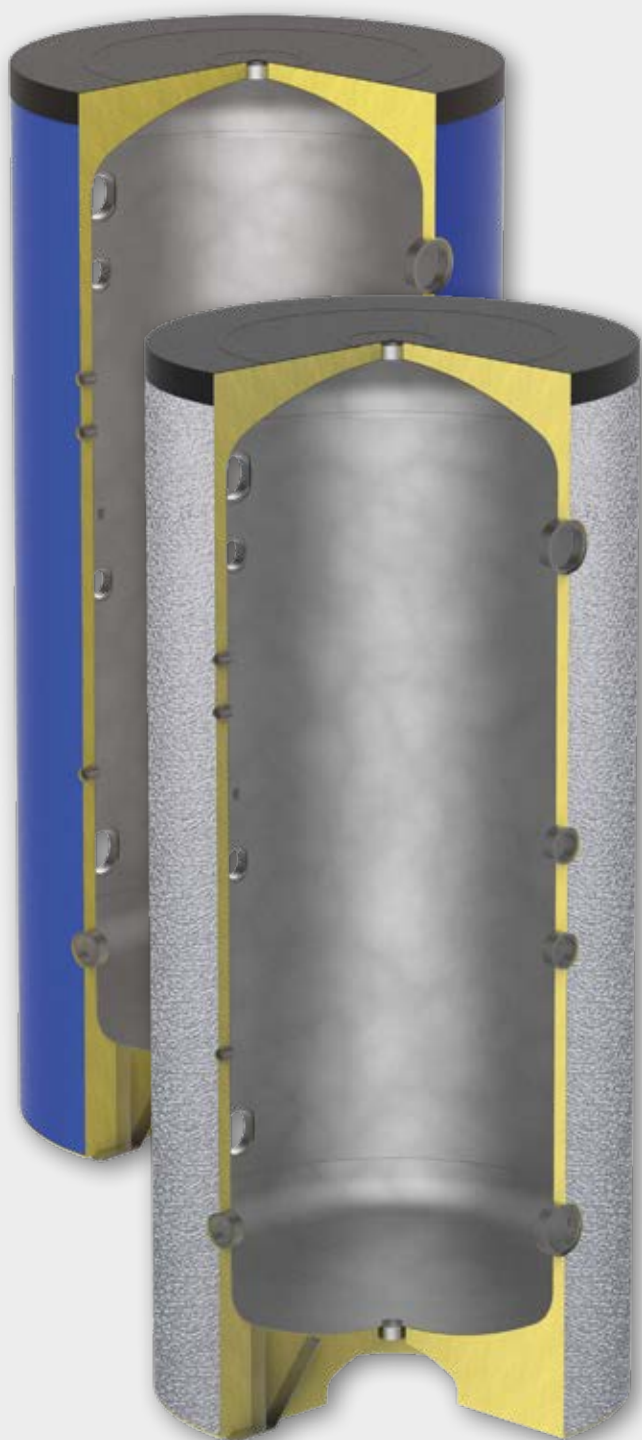


**Kaltwasserspeicher
Serien VKG-HC, VKGE-HC
(warm & kalt)**



ifri

Kaltwasserspeicher

Serien VKG-HC, VKGE-HC (warm & kalt)

Die Serie VKG-HC besteht aus wärmegedämmten Speichern für Klimaanlage mit Heizfunktion, die zur Steigerung der thermischen Trägheit eingesetzt werden. Geeignet für die Anwendung mit Wärmepumpen. Auf diese Weise werden die Starts des Verdichters oder Generators reduziert. Die Serie VKG-HC ist mit zwei Zusatzanschlüssen für eine eventuelle Zusatzquelle versehen.

Material: Kohlenstoffstahl

Modell	Art	Einsatz
VKG-HC	Buntes PVC	Innenaufstellung
VKGE-HC	Geprägtes Aluminiumblech	Außenaufstellung

1
2

Auskleidung

Kapazität (l)	Art
von 100 bis 1000	Hochdichter Polyurethan-Hartschaum
von 1500	Geschlossenzelliger Polyethylen-Schaum + Polyurethan-Weichschaum

Wärmedämmung

Min. Temperatur	Max. Temperatur	Max. Druck
-10 °C	90 °C	6 bar

Einsatzgrenze

 **Standard-Zubehör:** siehe S. 128

 **Sonderausführungen:** siehe S. 129



TESTED

Kapazität l	VKG-HC stehende Ausführung, buntes PVC		VKGE-HC stehende Ausführung, geprägtes Aluminiumblech		Energieeffizienzklasse	Mit stehender Verpackung	
	Code	Preis	Code	Preis		Abmessungen cm	Gewicht kg
100	817010285X		817010293H8X		B	49x49x107	23
200	817010286X		817010294H8X		C	54x54x146	34
300	817010287X		817010295H8X		B	64x64x180	56
500	817010288X		817010296H8X		C	74x74x184	88
750	817010289X		817010297H8X		C	95x95x178	115
1000	817010290X		817010298H8X		C	105x105x209	133
1500	817010291X				C	130x130x238	222
2000	817010292X				C	140x140x270	314
2500	817010336X					150x150x249	331
3000	817010337X					150x150x299	389
4000	817010338X					170x170x306	557
5000	817010339X					190x190x310	645

Kaltwasserspeicher: Abmessungen

Serien VKG-HC, VKGE-HC

100 ≤ kap. ≤ 200

300 ≤ kap. ≤ 1000

1.500 ≤ kap. ≤ 5.000

Legende

D	Entleerung
E1	Sonde / Thermometer
E2	Sonde / Thermometer
E3	Sonde / Thermometer
E4	Sonde / Thermometer
G1	Von der Anlage
G2	Zur Anlage
I	Elektrischer Widerstand
K1	Zusätzlicher
K2	Zusätzlicher
K3	Zusätzlicher
K4	Zusätzlicher
P1	Zur Energiequelle
P2	Von der Energiequelle
T	Entlüftung

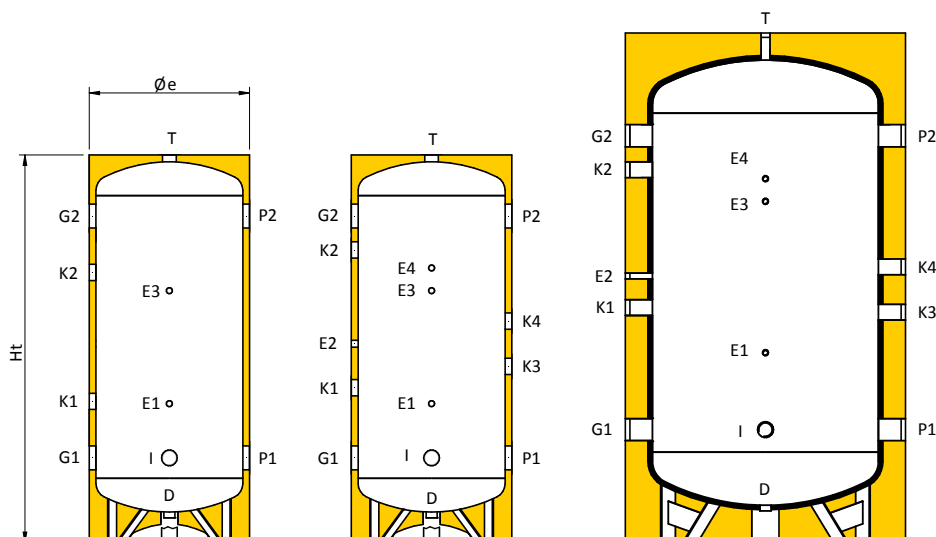


Tabelle der Anschlüsse

Kapazität l	D Zoll	E1 Zoll	E2 Zoll	E3 Zoll	E4 Zoll	G1 Zoll	G2 Zoll	I Zoll	K1 Zoll	K2 Zoll	K3 Zoll	K4 Zoll	P1 Zoll	P2 Zoll	T Zoll
100	1 1/4	1/2"	-	1/2"	-	1 1/2	1 1/2	2"	1 1/2	1 1/2	-	-	1 1/2	1 1/2	1 1/4
200	1 1/4	1/2"	-	1/2"	-	1 1/2	1 1/2	2"	1 1/2	1 1/2	-	-	1 1/2	1 1/2	1 1/4
300	1 1/4	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	2"	2"	2"	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	2"	2"	1 1/4
500	1 1/4	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3"	3"	2"	2"	2"	2"	2"	3"	3"	1 1/4
750	1 1/2	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3"	3"	2"	2"	2"	2"	2"	3"	3"	1 1/2
1000	1 1/2	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3"	3"	2"	2"	2"	2"	2"	3"	3"	1 1/2
1500	2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3"	3"	2"	2"	2"	2"	2"	3"	3"	2"
2000	2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3"	3"	2"	2"	2"	2"	2"	3"	3"	2"
2500	2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	4"	4"	2"	2"	2"	2"	2"	4"	4"	2"
3000	2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	4"	4"	2"	2"	2"	2"	2"	4"	4"	2"
4000	2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	4"	4"	2"	2"	2"	2"	2"	4"	4"	2"
5000	2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	4"	4"	2"	2"	2"	2"	2"	4"	4"	2"

Tabelle der Abmessungen

Kapazität l	Øe mm	Ht mm	R* mm	D mm	E1 mm	E2 mm	E3 mm	E4 mm	G1 mm	G2 mm	I mm	K1 mm	K2 mm	K3 mm	K4 mm	P1 mm	P2 mm
100	460	950	1060	125	395	-	655	-	285	765	285	445	605	-	-	285	765
200	510	1335	1430	125	520	-	920	-	320	1120	320	580	850	-	-	320	1120
300	610	1680	1790	130	555	895	1055	1155	355	1405	355	645	1255	780	980	355	1405
500	760	1735	1895	140	620	885	1120	1220	380	1450	380	690	1300	785	985	380	1450
750	910	1765	1990	125	685	885	1145	1245	395	1445	395	685	1295	820	1020	395	1445
1000	1010	2075	2310	125	755	1095	1405	1505	415	1715	415	955	1565	955	1155	415	1715
1500	1220	2245	2560	165	840	1180	1510	1610	500	1800	500	1040	1650	1020	1220	500	1800
2000	1320	2565	2885	155	885	1450	1815	1915	505	2105	505	1345	1955	1180	1380	505	2105
2500	1470	2360	2785	180	1015	1255	1515	1665	565	1865	565	1005	1615	1115	1315	565	1865
3000	1470	2860	3220	180	1315	1755	1815	1965	565	2365	565	1505	2115	1365	1565	565	2365
4000	1620	2930	3350	160	1340	1780	1840	1990	590	2390	590	1530	2140	1390	1590	590	2390
5000	1820	2970	3485	140	1350	1790	1850	2000	600	2400	600	1540	2150	1400	1600	600	2400

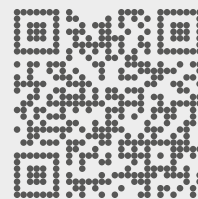
R*: Kippmaß



Laden Sie das Informationsmaterial herunter



go.fiorinigroup.it/deu/material



fiorini

Fiorini Industries S.r.l.
Ph. +39 0543 723197 – Fax +39 0543 720413
Via Zampeschi 119 – 47122 Forlì (FC) – Italy
www.fiorini-industries.com