Trägheitstanks
Serie VKD
(mit Verteilerrohren)



PRÜFEN SIE DIE AKTUALISIERTE PREISLISTE

go.fiorinigroup.it/pr

Kaltwasserspeicher Serie VKD (mit Verteilerrohren)

Die Serie VKD besteht aus wärmgedämmten Kaltwasserspeichern, die zur Steigerung der thermischen Trägheit von Anlagen mit Layout 2 eingesetzt werden. Sie sind mit Verteilerrohren versehen, die beide Kreisläufe des Speichers direkt miteinander verbinden. Durch die Löcher des Verteilerrohrs wird dem Speicher Energie übertragen oder entzogen. Dadurch wird die Vermischung im Speicher auf ein Minimum gesenkt.

Material: Kohlenstoffstahl



Auskleidung

Modell	Art	Einsatz
VKD	Buntes PVC	Innenaufstellung

Wärmedämmung

Kapazität (l)	Art	Dicke (mm)
von 100 bis 1000	Hochdichter Polyurethan-Hartschaum	30
ab 1500	Geschlossenzelliger Polyethylen-Schaum	20

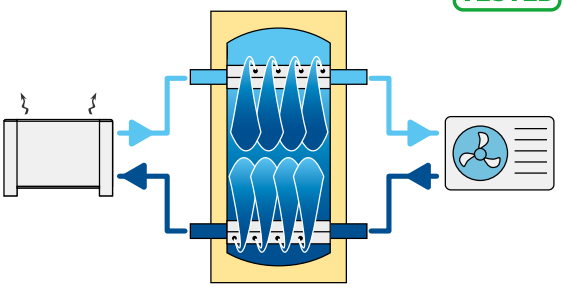
Einsatzgrenze

Min. Temperatur	Max. Temperatur	Max. Druck
-10 °C	60 °C	6 bar

Standard-Zubehör: siehe S. 102

Sonderausführungen: siehe S. 105

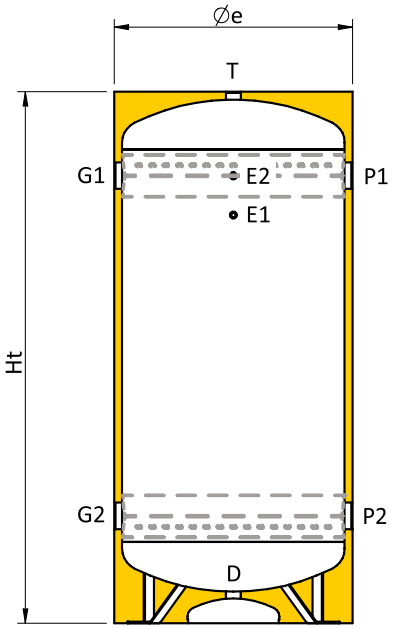
TESTED



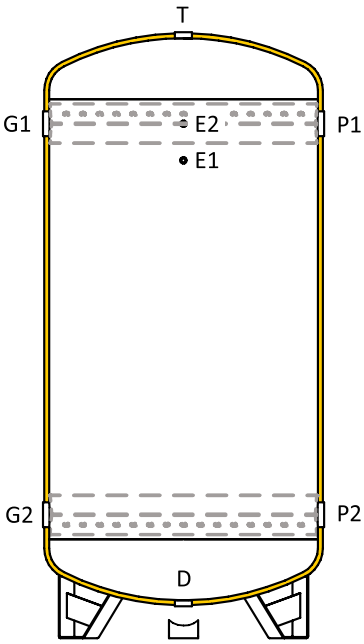
	VKD		Mit stehender Verpackung	
Kapazität l	Code	Preis	Abmessungen cm	Gewicht kg
100	816010417		49x49x107	26
200	816010418		54x54x146	37
300	816010419		64x64x155	50
500	816010420		74x74x184	85
800	816010421		88x88x186	113
1000	816010422		94x94x215	138
1500	816010423		107x107x228	193
2000	816010424		117x117x260	262
2500	816010425		132x132x240	283
3000	816010426		132x132x290	330
4000	816010427		147x147x297	487
5000	816010428		167x167x301	577

Kaltwasserspeicher: Abmessungen Serie VKD

100 < Kapazität < 1.000



1.500 < Kapazität < 5.000



Legende

D	Entleerung
E1	Sonde / Thermometer
E2	Sonde / Thermometer
G1	Von der Anlage
G2	Zur Anlage
P1	Zur Energiequelle
P2	Von der Energiequelle
T	Entlüftung

Tabelle der Anschlüsse

Kapazität l	D Zoll	E1 Zoll	E2 Zoll	G1 Zoll	G2 Zoll	P1 Zoll	P2 Zoll	T Zoll
100	1"1/4	1/2"	1/2"	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	1"1/2	1"1/2	1"1/4
300	1"1/4	1/2"	1/2"	2"	2"	2"	2"	1"1/4
500	1"1/4	1/2"	1/2"	3"	3"	3"	3"	1"1/4
800	1"1/2	1/2"	1/2"	3"	3"	3"	3"	1"1/2
1000	1"1/2	1/2"	1/2"	3"	3"	3"	3"	1"1/2
1500	2"	1/2"	1/2"	3"	3"	3"	3"	2"
2000	2"	1/2"	1/2"	3"	3"	3"	3"	2"
2500	2"	1/2"	1/2"	4"	4"	4"	4"	2"
3000	2"	1/2"	1/2"	4"	4"	4"	4"	2"
4000	2"	1/2"	1/2"	4"	4"	4"	4"	2"
5000	2"	1/2"	1/2"	4"	4"	4"	4"	2"

Tabelle der Abmessungen

Kapazität l	Øe mm	Ht mm	R* mm	D mm	E1 mm	E2 mm	G1 mm	G2 mm	P1 mm	P2 mm
100	460	950	1060	125	610	760	760	290	760	290
200	510	1335	1430	120	990	1140	1140	290	1140	290
300	610	1425	1555	130	1015	1165	1165	365	1165	365
500	710	1710	1855	135	1285	1435	1435	385	1435	385
800	850	1740	1940	125	1295	1445	1445	395	1445	395
1000	910	2025	2225	120	1560	1710	1710	410	1710	410
1500	1040	2160	2400	165	1650	1800	1800	500	1800	500
2000	1140	2480	2730	155	1955	2105	2105	505	2105	505
2500	1290	2275	2620	180	1715	1865	1865	565	1865	565
3000	1290	2775	3060	180	2215	2365	2365	565	2365	565
4000	1440	2845	3190	160	2240	2390	2390	590	2390	590
5000	1640	2885	3320	140	2250	2400	2400	600	2400	600

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