

400 Liter Standspeicher OKCE 400 S

Art-Nr.: ES/OKCE 400 S / Marke: [Drazice](#)



DRAŽICE
MITGLIED DER NIBE GRUPPE



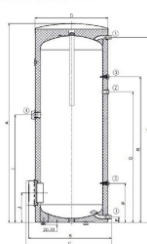
1.248,00EUR / Stück

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

➤ Produkt lagernd, sofort versandfertig

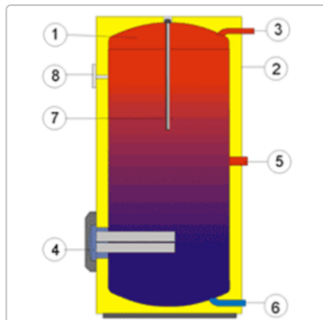
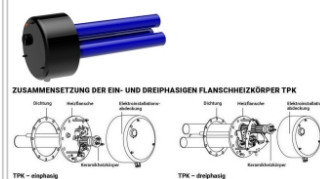
Elektrische Warmwasserspeicher / Standspeicher mit gekoppelten Keramikheizelementen wahlweise 2,2 kW - 12 kW				
	ES/OKCE 300 S	ES/OKCE 400 S	ES/OKCE 500 S	
Volumen	Liter	300	389	462
Energieeffizienzkategorie	ErP	C	C	C
Maße	mm	558 x 670 x 670	1920 x 650 x 650	1924 x 700 x 700
Heizleistung Keramikheizstab		entsprechend der Zubehörauswahl		
Spannung		IP42	IP42	IP42
Schutzart		IP42	IP42	IP42
max. Betriebsdruck	Bar	10	10	10
zulässige Warmwasserhöchsttemperatur	°C	80	80	80
Zeit der Erwärmung durch Strom von 10°C auf 60°C	h	entsprechend der Zubehörauswahl		
statistischer Verlust	W	81	99	119
jährlicher Stromverbrauch	kWh/a	4361	5520	5525
Gewichte	kg	80,0	97,0	106,0

OKCE 400 S, OKCE 500 S



(1)	1" Außen
(2)	3/4" Innen
(3)	1/2" Innen
(4)	Tauchhölzer für Sensor
(5)	6/4" Innen

	OKCE 400 S	OKCE 500 S
A	1920	1924
B	750	800
C	810	860
D	650	700
E	79	55
F	1790	1790
G	1194	1264
H	1005	1040
J	304	287
P	514	380
R	1289	1409



elektrische Warmwasserspeicher / Standspeicher

- 1 zweifach emailierter Stahlbehälter
- 2 Außenmantel
- 3 Eingang Warmwasser
- 4 Elektroheizkörper
- 5 Zirkulationsanschluß
- 6 Eingang Kaltwasser
- 7 Magnesiumschutzanode
- 8 Temperaturanzeige

Energy Systems Speicher sind bewährte Qualitätsprodukte. Die Warmwasserspeicher der Serie OKCE -S- eignen sich zur elektrischen Warmwasseraufbereitung. In einem Drucksystem können mehrere Abnahmestellen angeschlossen werden. Das Wasser wird fortlaufend bei jeder Abnahme erwärmt.

Die Warmwasserspeicher besitzen einen Flansch zum Einbau eines Flanschheizkörper mit einer Leistung von 2,2 kW, der bei den Modellen 100 und 125 Liter an der oberen Seite des Warmwasserspeichers angebracht ist. Bei den Modellen ab 160 Liter ist der Flansch im Frontbereich unten am Gerät angebracht.

Ab der Größe 160 Liter können die Warmwasserspeicher auch mit einer größeren Leistung bestellt werden. Die Heizdauer reduziert sich somit. Technische Daten zu den Heizelementen bitte den separaten Tabellen entnehmen.



Vorteile des Speichers auf einen Blick:

- Standspeicher aus Stahl S235JRG2
- Gekapselter elektrischer Keramikheizkörper mit Sicherheitsthermostat
- Keramikheizkörper separat wählbar in verschiedenen Leistungen
- Innen Emaillierung nach DIN 4753 Teil 3
- Außen grundiert
- Ab 200 Liter ein zusätzliches 1 1/2" Gewinde
- Magnesiumschanode 1 1/4" zur Vervollständigung des kathodischen Korrosionsschutzes nach DIN 4753 Teil 6 montiert
- Thermometer mit Farbskala inklusive
- Sicherheitsventil inklusive
- FCKW freie PU Hartschaumisolierung
- Außenmantel aus pulverbeschichteten Blechmantel oder PVC

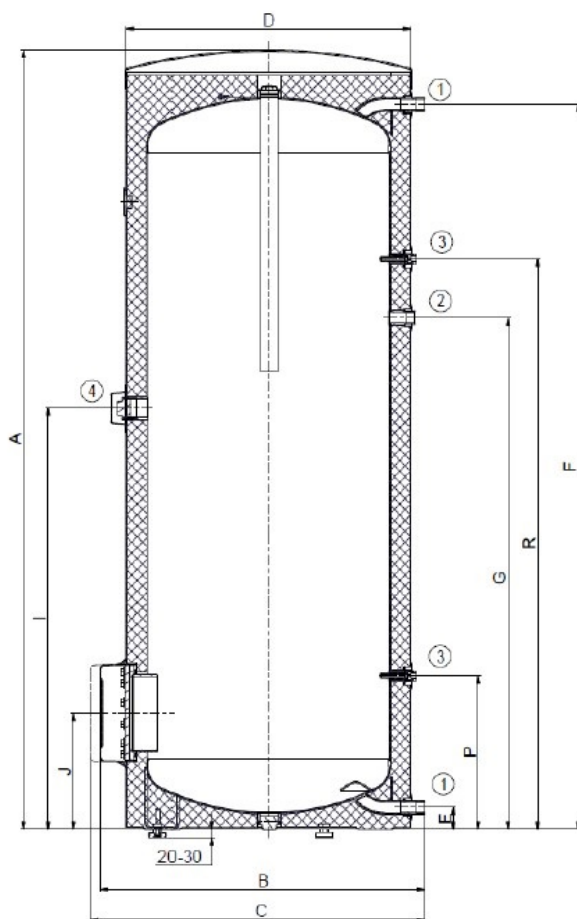
Technische Daten Speicher

Elektrische Warmwasserspeicher / Standspeicher mit gekapselten Keramikheizelement wahlweise 2,2 kW - 12 kW

		ES/OKCE 300 -S-	ES/OKCE 400 -S-	ES/OKCE 500 -S-
Volumen	Liter	300	389	462
Energieeffizienzklasse	ErP	C	C	C
Maße	mm	1558 x 670 x 670	1920 x 650 x 650	1924 x 700 x 700
Heizleistung Keramikheizstab		entsprechend der Zubehörauswahl		
Spannung		entsprechend der Zubehörauswahl		
Schutzart		IP42	IP42	IP42
max. Betriebsdruck	Bar	10	10	10
zulässige Warmwasser- höchsttemperatur	°C	80	80	80
Zeit der Erwärmung durch Strom von 10°C auf 60°C	h	entsprechend der Zubehörauswahl		
Statischer Verlust	W	83	99	110
jährlicher Stromverbrauch	kWh/a	4361	5520	5525
Gewicht	kg	80,0	97,0	106,0

Skizze

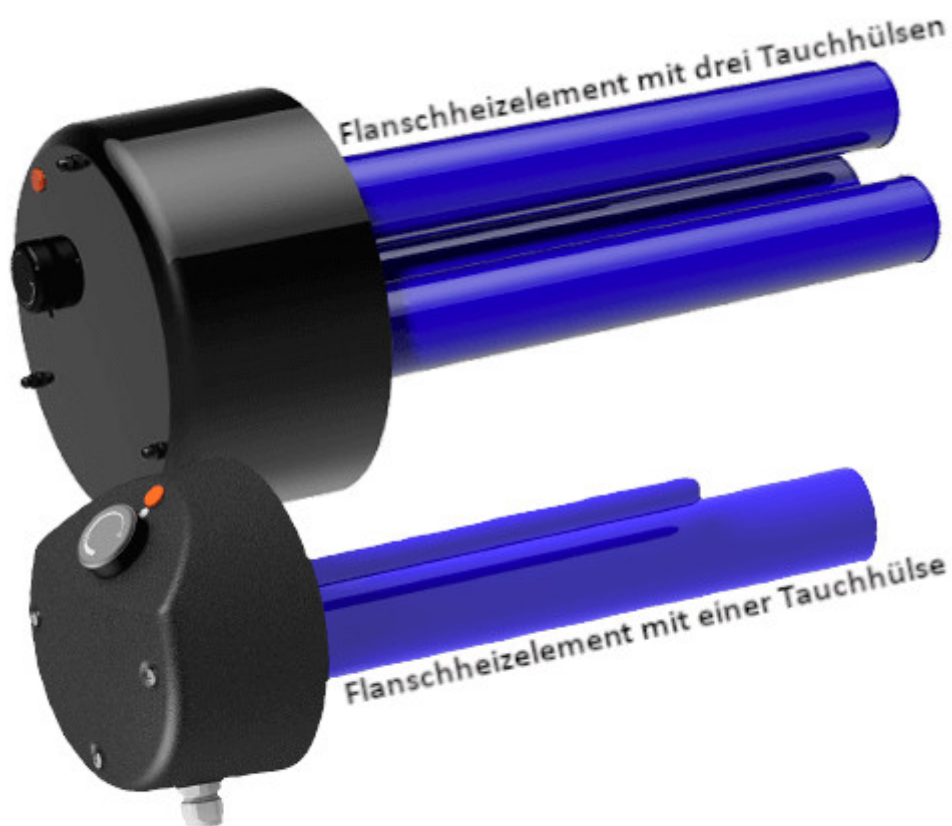
OKCE 400 S, OKCE 500 S



①	1" Außen
②	3/4" Innen
③	1/2" Innen Tauchhülse für Sensor
④	6/4" Innen

	OKCE 400 S	OKCE 500 S
A	1920	1924
B	750	800
C	810	860
D	650	700
E	79	55
F	1799	1790
G	1194	1264
I	1005	1040
J	304	287
P	514	380
R	1289	1409

Beispielbild Flanschheizelemente



Technische Daten Flanschheizelement

Keramikheizkörper mit Flansch für Warmwasserspeicher						
		ES/TPK 210-12/2,2 kW	ES/TPK 210-12/3,3 kW	ES/TPK 210-12/6,6 kW	ES/TPK 210-12/9 kW	ES/TPK 210-12/12 kW
Leistung	kW	2,2	3,3	6,6	9	12
Temperaturbereich	°C	5-74	5-74	5-74	5-74	5-74
Einbaulänge (± 10mm)	mm	440	440	440	550	550
Spannung	V/Hz	1phasig - 1/N/PE ~ 230V/50Hz	3phasig - 3/N/PE ~ 3x 230V / 50Hz Y	3phasig - 3/N/PE ~ 3x 230V / 50Hz Y	3phasig - 3/N/PE ~ 380V / 50Hz Δ	3phasig - 3/N/PE ~ 380V / 50Hz Δ
Aufteilbare Leistungen		2200W	3x 1100W	3x 2200W	9000W	12000W
Empfohlene Schutzsicherung	A	16	3 x 10	3 x 16	3 x 20	3 x 25
Elektrische Schutzart	IP	IP42	IP42	IP42	IP42	IP42
Gewicht	kg	6,6	12	13	13,6	14

Aufheizzeit der Keramikheizkörper mit Flansch in Stunden					
15°C - 60°C	TPK 210 - 12 / 2,2 kW	TPK 210 - 12 / 3,3 kW	TPK 210 - 12 / 6,6 kW	TPK 210 - 12 / 9 kW	TPK 210 - 12 / 12 kW
OKCE 160 S	4,25	2,75	1,25	-	-
OKCE 200 S	5,50	3,75	2,00	-	-
OKCE 250 S	6,75	4,50	2,25	-	-
OKCE 300 S	8,00	5,25	2,75	2,00	1,50
OKCE 400 S	10,25	6,75	3,25	2,50	2,00
OKCE 500 S	12,50	8,25	4,00	3,00	2,25

Übersicht der passenden Flanschheizelementen TPK					
	TPK 210-12/2,2 kW	TPK 210-12/3,3 kW	TPK 210-12/6,6 kW	TPK 210-12/9 kW	TPK 210-12/12 kW
OKCE 160 S	☑	☑	☑		
OKCE 200 S	☑	☑	☑		
OKCE 250 S	☑	☑	☑		
OKCE 300 S	☑	☑	☑	☑	☑
OKCE 400 S	☑	☑	☑	☑	☑
OKCE 500 S	☑	☑	☑	☑	☑

verfügbare Optionen

Heizelement

Ohne Flanschheizelement ES/TPK
 ES/TPK 210-12/2,2 kW (+174,00EUR)
 ES/TPK 210-12/3,3 kW (+271,00EUR)
 ES/TPK 210-12/6,6 kW (+275,00EUR)
 ES/ TPK210-12/9kW (+328,00EUR)
 ES/TPK 210-12/12 kW (+374,00EUR)