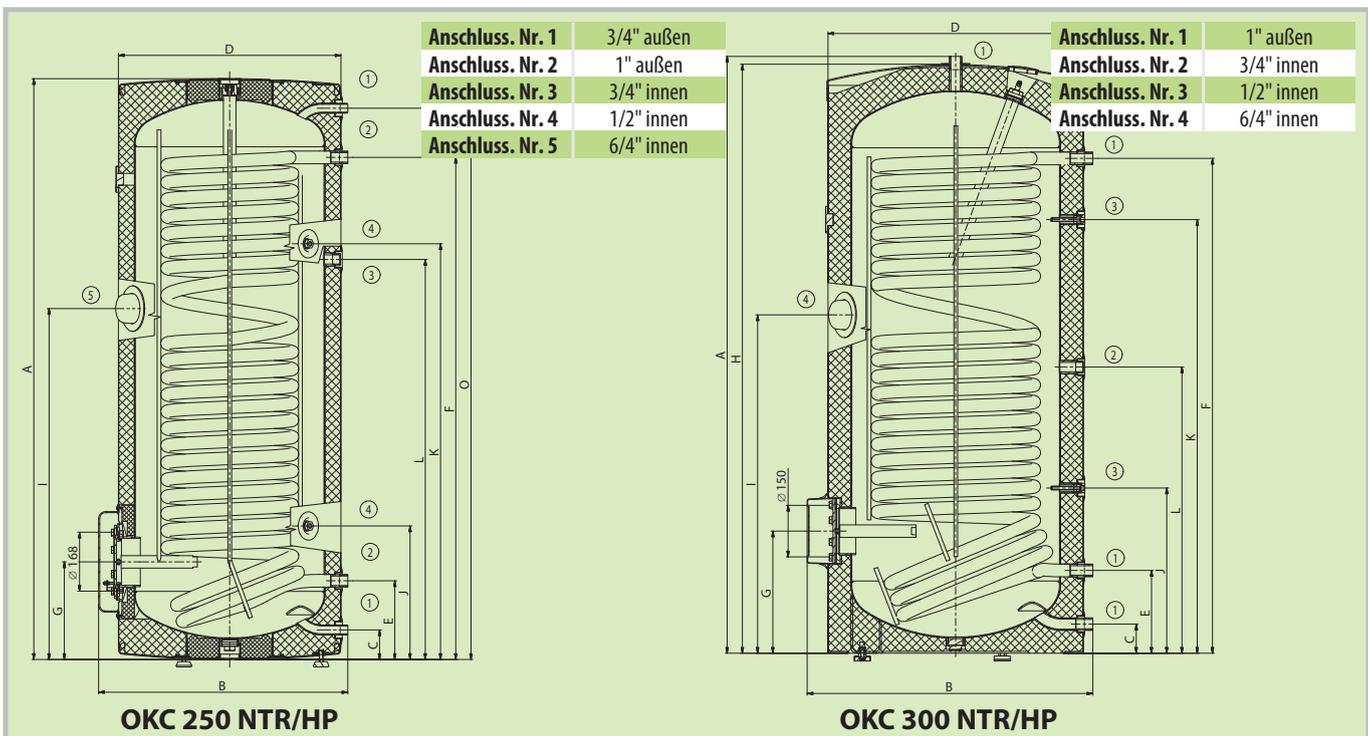


OKC 250–300 NTR/HP

- Speichereinhalt 250 bis 300 l
- Der Arbeitsdruck im Behälter und Wärmetauscher beträgt 1 MPa
- Mit einem großen Wärmetauscher für den Anschluss der Heizquelle (Wärmepumpe, Niedrigwärmequelle)
- Installation des Heizkörpers der Reihe TJ 6/4" möglich



Speichertyp		OKC 250 NTR/HP	OKC 300 NTR/HP
Volumen	[l]	234	286
Gewicht ohne Wasser	[kg]	119	133
Isolierungsdicke	[mm]	42	60
Wärmeleitfähigkeitswert der Isolierung	[W·m ⁻¹ ·K ⁻¹]	0,022	0,022
Max. Arbeitstemperatur/Überdruck im Behälter	[°C]/[bar]	90/10 **	90/10
Wärmeübertragungsflächen-Austauscher*	[m ²]	2,5	3,2
Fassungsvermögen des Austauschers*	[l]	17	21
Dauer des Aufheizens des Austauschers von 10 °C auf 60 °C*	[min]	17	16
Max. Arbeitstemperatur/Überdruck im Austauscher	[°C]/[bar]	110/10	
Energieeffizienzklasse		C	
Statischer Verlust	[W]	87	72



Abmessungen [mm]	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	O
OKC 250 NTR/HP	1536	654	78	584	208	1328	258	–	928	353	1100	1058	1458
OKC 300 NTR/HP	1579	750	77	670	219	1309	323	1558	895	437	1147	757	–

Anm.: * Berechnungswert
 ** Sicherungsventil 6 bar beigelegt

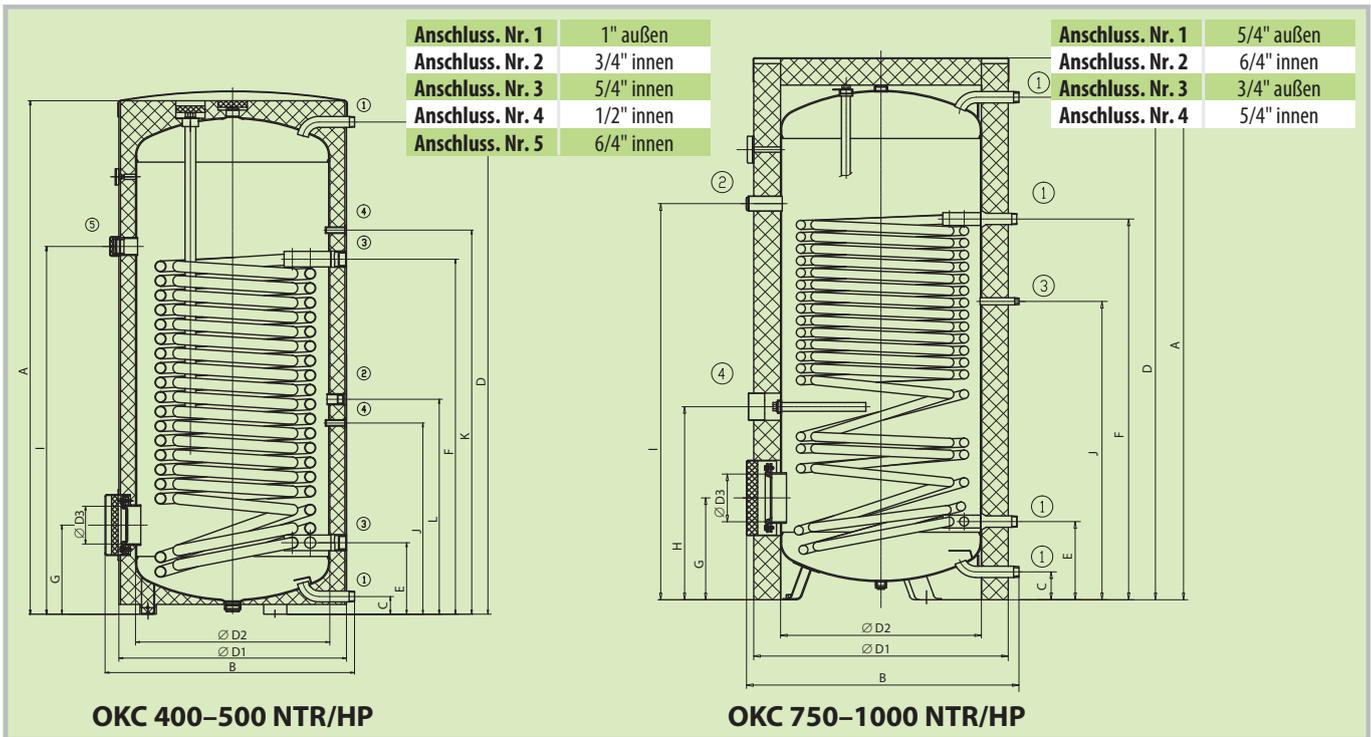
Kontaktinformationen:

OKC 400–1000 NTR/HP

- Speichereinhalt 400 bis 1000 l
- Der Arbeitsdruck im Behälter und Wärmetauscher beträgt 1 MPa
- Mit einem großen Wärmetauscher für den Anschluss der Heizquelle (Wärmepumpe, Niedrigwärmequelle)
- Installation des Heizkörpers der Reihe TJ 6/4" möglich
- Bei Speichereinhalten von 750 bis 1000 l abnehmbare Wärmedämmung



Speichertyp		OKC 400 NTR/HP	OKC 500 NTR/HP	OKC 750 NTR/HP	OKC 1000 NTR/HP
Volumen	[l]	380	469	710	930
Gewicht ohne Wasser	[kg]	160	195	263	335
Isolierungsdicke	[mm]	50	50	120	120
Wärmeleitfähigkeitswert der Isolierung	[W·m ⁻¹ ·K ⁻¹]	0,028	0,028	0,043	0,043
Max. Arbeitstemperatur/Überdruck im Behälter	[°C]/[bar]				
Wärmeübertragungsflächen-Austauscher*	[m ²]	5,0	6,2	7,0	9,0
Fassungsvermögen des Austauschers*	[l]	35	43	49	64
Dauer des Aufheizens des Aust. von 10 °C auf 60 °C*	[min]	13	12	16	16
Max. Arbeitstemperatur/Überdruck im Austauscher	[°C]/[bar]	110/10			
Energieeffizienzklasse		D			
Statischer Verlust	[W]	114	127		



Abmessungen [mm]	A	B	C	D	D1	D2	D3	E	F	G	H	I	J	K	L
OKC 400 NTR/HP	1591	767	55	1526	700	597	150	220	1100	275	–	1140	592	1190	666
OKC 500 NTR/HP	1921	767	55	1853	700	597	150	220	1279	275	–	1319	699	1369	1035
OKC 750 NTR/HP	2039	1017	105	1891	950	750	225	294	1433	383	727	1491	1123	–	–
OKC 1000 NTR/HP	2053	1117	106	1905	1050	850	225	301	1483	391	780	1547	1173	–	–