

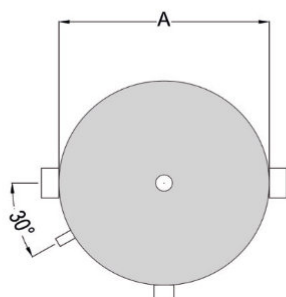
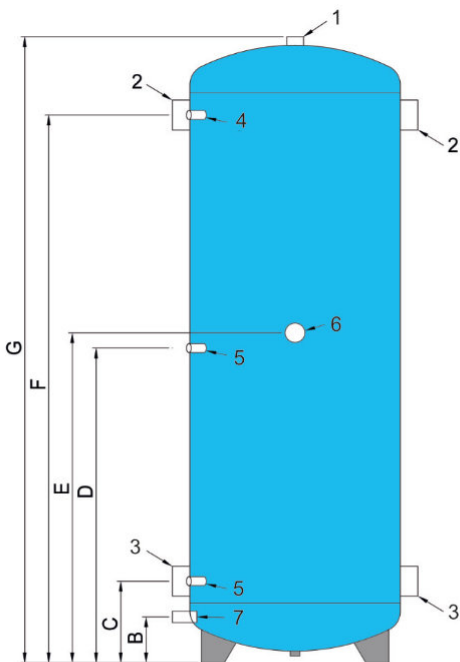
Pufferspeicher

THERMIC FLYWHELL

- ✓ **INTEGRIERBAR IN JEDEN ANLAGENTYP**
TO BE INTEGRATED ON ALL KIND OF PLANTS
- ✓ **SCHNELLE SPEICHERUNG MIT REICHLICH UND LAUFENDE VERSORGUNG**
STORAGE RAPIDITY, ABUNDANT AND CONTINUOUS EROGATION
- ✓ **HÖHE LEISTUNG BEI GERINGEN BETRIEBSKOSTEN**
HIGH EFFICIENCY FOR LOW EXERCICE COSTS
- ✓ **HYGIENISCH**
ABSOLUTE HYGIENE
- ✓ **DAUEREINSATZ OHNE KORROSION**
LONG DURABILITY WITHOUT CORROSION
- ✓ **EINFACHE INSTALLATION**
SIMPLICTY OF INSTALLATION

PSS Speicher fuer Kuehlwasser, innen roh. Verwendbar auch zum Heizen von Wasser bis zu 500 Liter inklusive.

PSS Storage tank for cold water, no inside handling, outside painting. Usable also for heating water up to 500 liters included.



	MODELL MODEL	A	B	C	D	E	F	G
PSS	50	300	100	180	485	530	785	935
	100	400	100	185	560	605	935	1095
	200	450	105	215	705	750	1200	1395
	300	500	120	235	785	830	1340	1560

TANK

ANLAGESCHEMA PSS

PLANT SCHEME PSS

PUFFERSPEICHER PSS / BUFFER TANK PSS		50	100	200	300
Benutzbarer Volume / Storage volume	l	57	123	203	277
Energieklasse - Wärmehaltverlust PU-Hartschaumisolierung Energetic class - Standing loss PU foamed injected insulation	50 mm	B 34 W	B 50 W	B 68 W	B 82 W
Gesamte Höhe mit Isolierung / Total height with insulation	ZZ mm	935	1095	1395	1560
Kippmass / Diagonal size	mm	1050	1250	1550	1700
Speicher mit PU-Hartschaum fest eingeschäumt 50 mm / Tank with 50 mm PU foamed hard polyurethane	XX ø mm	400	500	550	600
25 mm PEXL Isolierung / 25 mm PEXL Insulation	XX ø mm	-	-	-	-
Leergewicht / Weight empty	kg	25	35	45	55
Max. Betriebsdruck Heizung / Max. working-pressure heating	bar	6			
Max. Betriebstemperatur Warmwasser Speicher / Max. working-temperature boiler	°C	95			

ANSCHLUSSTYP

CONNECTOR TYPE

N°	ANSCHLUSSTYP / CONNECTOR TYPE	MODELL / MODEL		
		50-100	200	300
1.	Entlüftung / Air evacuation	1"	1" 1/4	1" 1/4
2.	Heizkessel VL / Heat carrier inlet	1" 1/4	1" 1/2	2"
3.	Kessel Rücklauf- Heizung zu 50°C / Boiler outlet – heating at 50°C	1" 1/4	1" 1/2	2"
4.	Thermometer / Thermometer	1/2"	1/2"	1/2"
5.	Fühler / Feeler	1/2"	1/2"	1/2"
6.	Elektrischer Widerstand / Electrical resistance	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2
7.	Entleerung / Drain coil	1/2"	1/2"	3/4"

ANLAGESCHEMA PSS

PLANT SCHEME PSS

