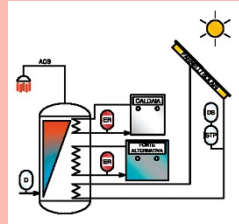
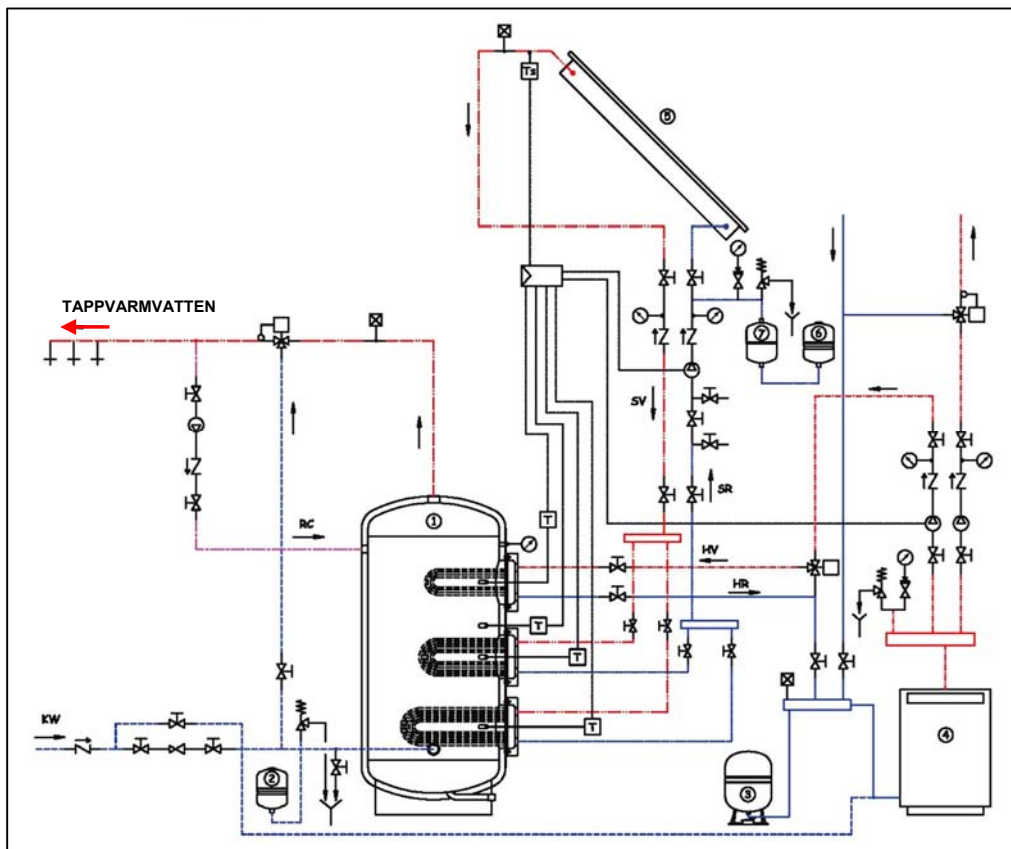


Akkumulatortank med flänsanslutning för värmeväxlare



BG serien är lämplig för de flesta installationer inom hushåll och industri och tillgodoser tillgången till varmvatten utan problem med dess goda lagringskapacitet. Tanken är **glasemaljerad** invändigt för bättre skydd mot korrosion samt försedd med löstagbar **anod** för att underlätta underhållet. Tanken levereras utan värmeväxlare men är förberedd med tre anslutningar för montage av värmeväxlare i koppar.

INSTALLATIONSEXEMPEL



1 BG tank • 2,3 Expansionskärl • 4 Värmepanna • 5 Solceller • 6 Exp. kärl sol • 7 Temp. reduceringstank
 HV Varmvatten • HR Varmvatten retur • KW Kallvatten • SR Ut till Solcell • SV Retur från Solcell

Avstäng. ventil	Backventil	Blandningsventil	Cirkulationspump	Luftningsventil	Manometer
Säkerhetsventil	Styrenhet	Temp. givare	Termometer	Tryckreducering	

TEKNISKA DATA

Tank

Utförd i stål och **Glasemaljerad** invändigt (DIN 4753) för bättre skydd mot korrosion.

Isolering

Stl. 800-1000 = **50 mm** stängda celler **polyuretan**,
Stl. 1500-5000 = **50 mm** öppna celler **polyuretan**.

Ytskikt

Stl 800-1000, Grå polystyren
(**RAL9006**)

Stl 1500-5000 Vit (Cream)
(**RAL9001**)

Karakteristik

Max arbetstryck
BG 800-5000 = 10 bar

Max temperatur = +95°C
Öppningar: 3st OD 310

Referensstandard Enligt Europadirektiv 2014/68/EU, Art. 4.3 utan CE-märkning, Ecodesign 2009/125/EC.

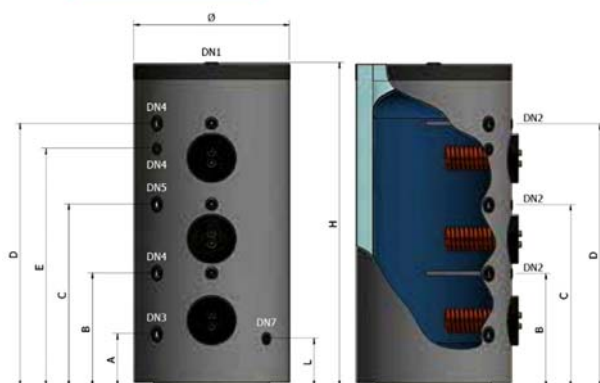
Värmeväxlare

Modell	yta m ²	anslutning ”	dim. øEXT x L
SC-180	1,8	3/4	170 x 460
SC-250	2,5		170 x 560
SC-320	3,2	1 1/4	190 x 550
SC-450	4,5		190 x 750
Max. arbetstryck 12 bar, Max. temp. 110°C			

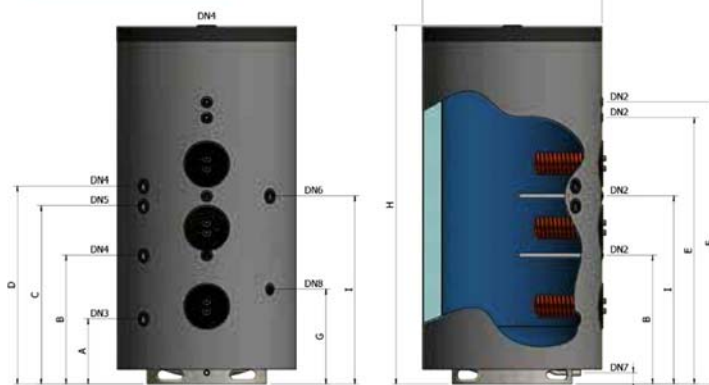


DN1: Tappvarmvatten ut	DN3: Kallvatten in	DN5: Uttag elpatron	DN7: Avtappning
DN2: Termometer/Termostat	DN4: Magnesiumanod	DN6: Återcirkulation	DN8: Anslutning exp. kåril

BG 800 - 1000



BG 1500 - 2000



Modell	800	1000	1500	2000	3000	5000
Tankvolym l	785	916	1641	1958	2986	5129
Vikt kg c:a	181	213	331	365	544	857

Mått i G”

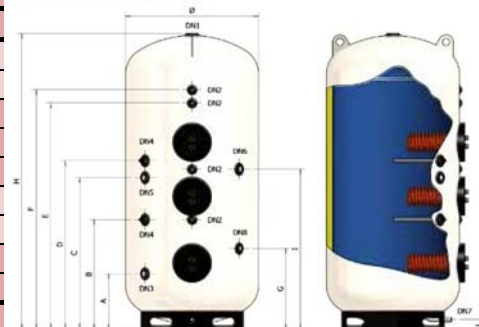
DN1	1 1/2		3		
DN2			3/4		
DN3			1 1/2		
DN4			1 1/2		
DN5			1 1/2		
DN6	-		1 1/2		
DN7	3/4		1		
DN8	-		1 1/4		
Anod	ø x ø ansl. x l		32mm x 1 1/2” x 550		

Mått i mm

	1020		1270	1370	1350	1700
Ø	1020		1270	1370	1350	1700
A	345	350	465	455	500	605
B	645	750	915	905	950	1065
C	995	1200	1265	1255	1300	1405
D	1465	1730	1405	1395	1440	1545
E	1185	1565	1885	1875	1940	2045
F	-	-	1995	1985	2230	2335
G	-	-	675	665	710	815
H	1870	2120	2530	2510	2840	3040
I	-	-	1335	1325	1730	1835
L	320		80			

Värmeförlust (1)	kWh	3,000	3,120	3,912	4,176	13,799	18,264
Energiklass	A-G	C			-	-	-

BG 3000 - 5000



Magnesiumanod

(1) Gäller under 24h vid ackumulerad temp. 65°C och omgivande 20°C.

Vi förbehåller oss rätten att utan avisering ändra och korrigera uppgifter i broschyren.

TPI Klimatimport AB, Runstensvägen 5, 175 61 Järfälla, Tel 08-445 77 90

info@tpiab.com www.tpiab.com