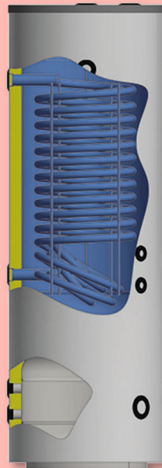




**Glasemaljerad
invändigt**

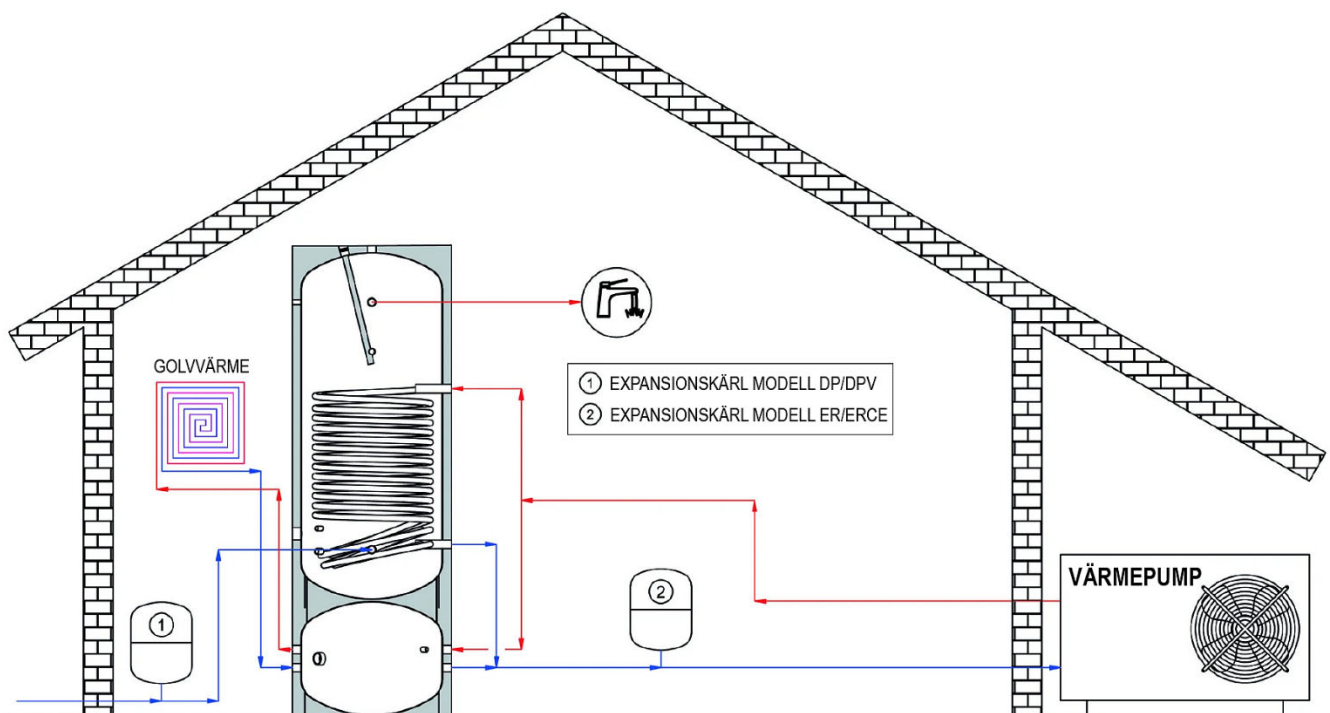


I-BOLL serien *högeffektiva tankar* tillgodoser tillgången till varmvatten utan problem med dess goda lagringskapacitet och enkla installation.

Tanken är av stål och *glasemaljerad* invändigt, samt försedd med *värmeväxlare* för produktion och lagring av tappvarmvatten.

Den är även försedd med bufferttank för varmvatten till värmesystem t ex golvvärme eller lågtemp. radiatorer, och avsedd för system med *värmepump*.

INSTALLATIONSEXEMPEL



TEKNISKA DATA

Tank

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

Isolering

I-BOLL 300-500: 50 mm styv *polyuretan*,

Ytskikt

Grå PVC (*RAL9006*).

Karakteristik

Max arbetstryck

I-BOLL 300-500 = 10 bar

Buffertank = 3 bar

VVX = 12 bar

Max tanktemperatur = +95°C

Max. temp. VVX = 110°C

Referensstandard

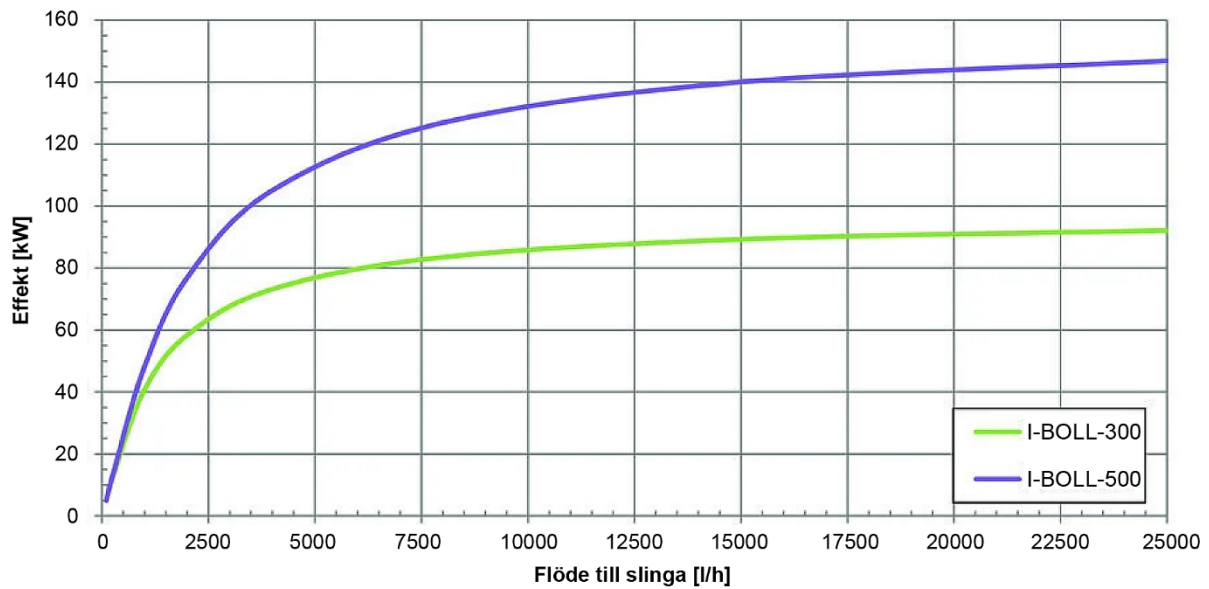
Enligt Europadirektiv 2014/68/EU,

Art. 4.3 utan CE-märkning.

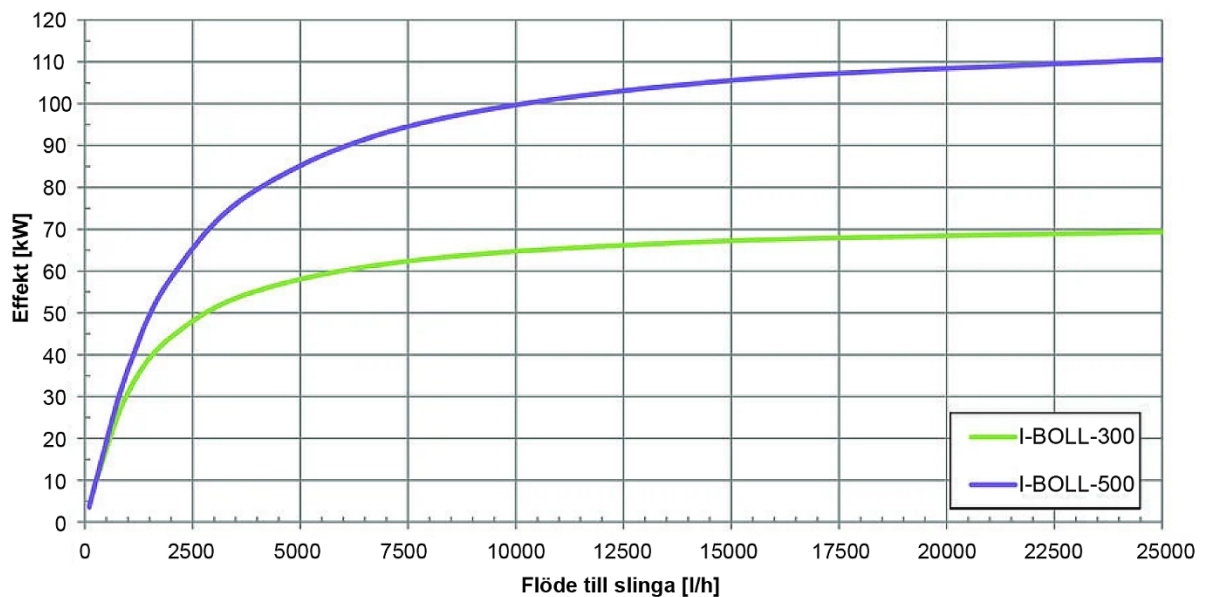
EN 12897:2020 standard.

Effekter för slinga

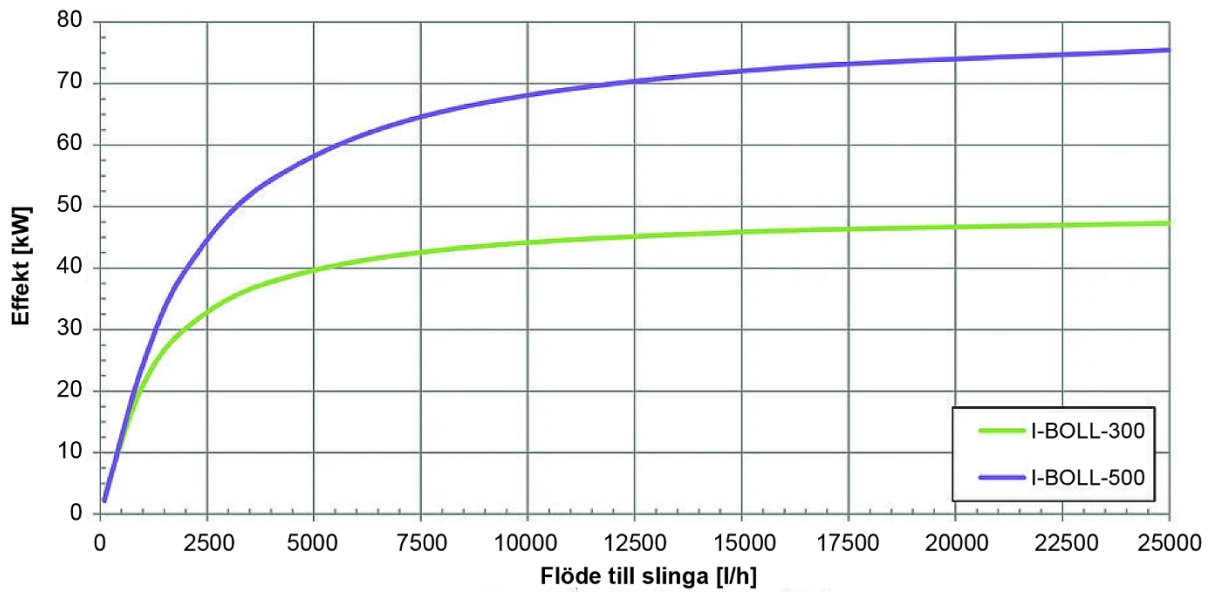
Ink. 80°; T slinga in = 10°C, T slinga ut = 45°C



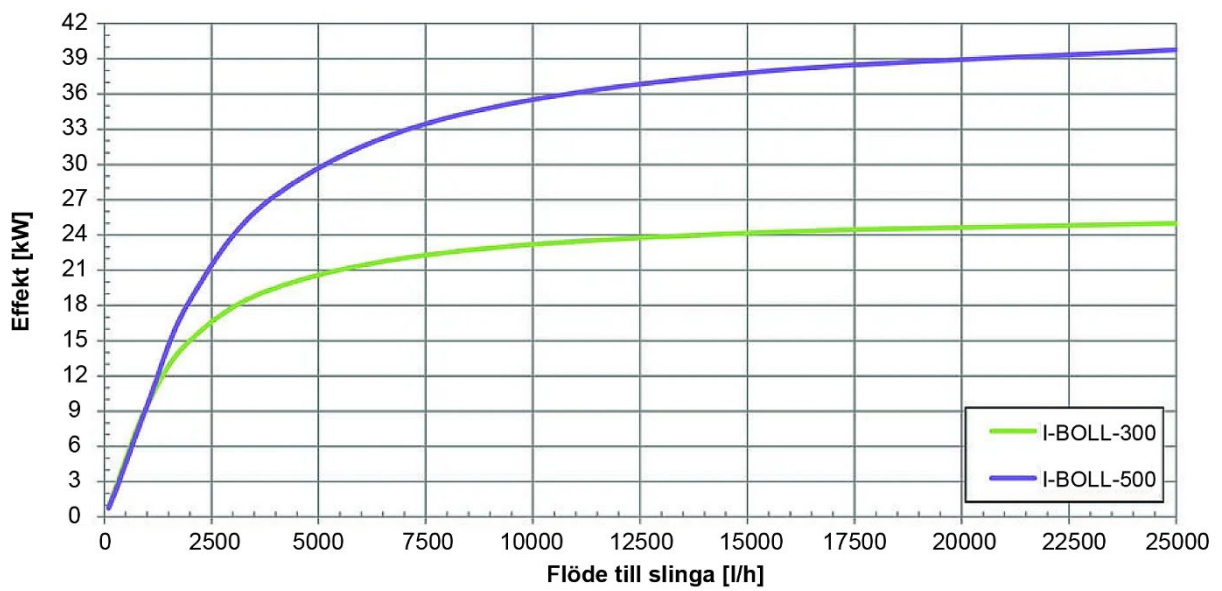
Ink. 70°; T slinga in = 10°C, T slinga ut = 45°C



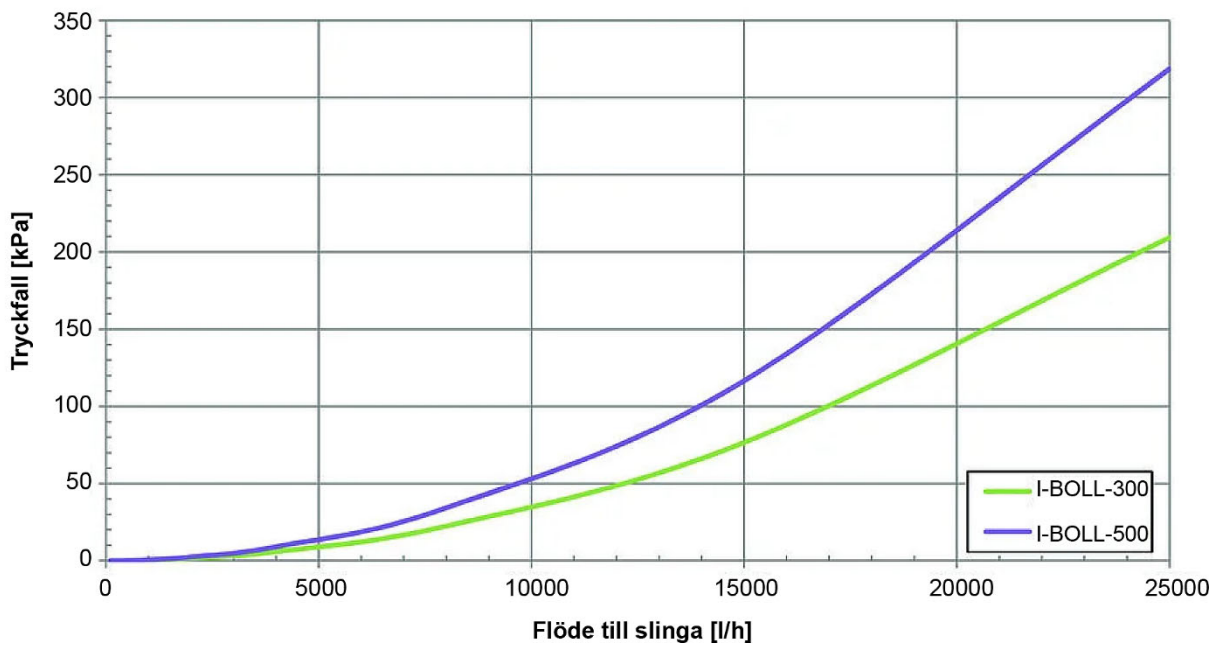
Ink. 60°; T slinga in = 10°C, T slinga ut = 45°C

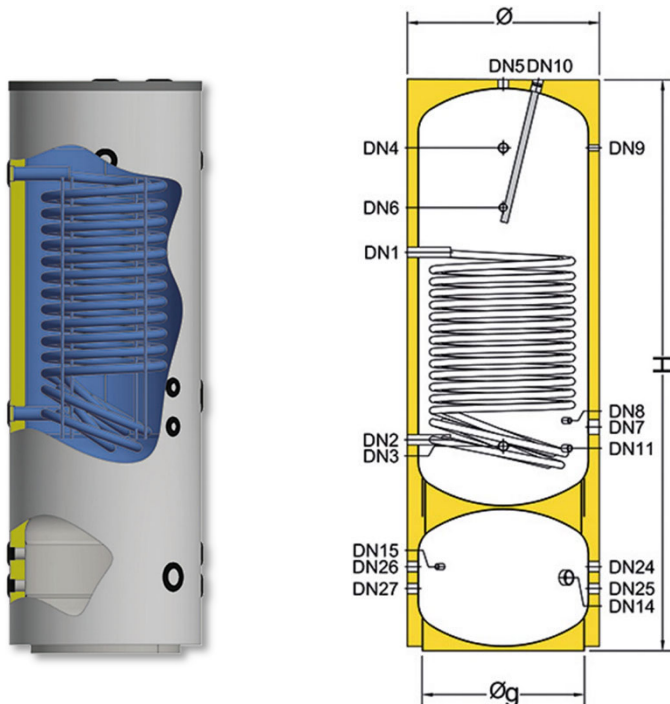


Ink. 50°; T slinga in = 10°C, T slinga ut = 45°C



Tryckfall i slinga





DN1: Till VVX **DN2:** Från VVX **DN3:** Kallvatten in **DN4-DN5:** Tappvarmvatten ut **DN6:** Återcirkulation
DN7: Ev. elvärme **DN8:** Termostat **DN9:** Termometer **DN10:** Magnesiumanod **DN11:** Avtappning
DN14: Ev. elvärme **DN15:** Givare **DN24:** Till värmesystem **DN25:** Från värmesystem **DN26:** Från VP
DN27: Till VP

Modell		I-BOLL 300	I-BOLL 500
Tankvolym l	Tappvarmvatten	269	460
	Värmesystem	132	150
	Totalt	401	610
Mått i G"			
DN	1-2, 5, 10	1 1/4	
	3-4, 24-27	1	
	6	3/4	
	7	2	
	8-9, 11, 15	1/2	
	14	1 1/2	
Mått (mm)		I-BOLL 300	I-BOLL 500
	Ø	650	750
	Øg	510	600
	H	1970	2280
	Reshöjd	2075	2405
DN*	1	1650	1915
	2	825	870
	3	795	840
	4	1695	1990
	5	-	-
	6	1530	1770
	7	885	930
	8	915	960
	9	1695	1990
	10	-	-
	11	780	825
	14	265	270
	15	345	380
24	345	380	
25	235	230	
26	345	380	
27	235	230	
Slinga			
Yta	m ²	3,4	5,5
Volym	l	20	33
Värmeförlust	W	65	108
Energiklass	A-G	B	C

* Anslutningshöjd ovan golv.

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