



Mis on Calpak X-flow Ultra boiler?

Calpak X-flow on väga suure efektiivsusega, alati värsket tarbevee boiler



	0.8 $\Delta T1/300$ (plus)	1.5 $\Delta T1/500$ (plus)	3.0 $\Delta T1/1000$ (plus)	4.5 $\Delta T1/2000$ (plus)
	Idealne majale suurenenud sooja tarbeveevajadusega	Idealne väikesele hotellile (25-50 külalist)	Idealne keskmise suurusega hotellile (50-100 külalist)	Idealne suurele hotellile (>100 külalist)
Sooja vee tootlikkus @ $\Delta T1$	800 liitrit / tunnis	1500 liitrit / tunnis	3000 liitrit / tunnis	4500 liitrit / tunnis
Sooja vee tootlikkus @ $\Delta T5$	1100 liitrit / tunnis	2000 liitrit / tunnis	4000 liitrit / tunnis	6000 liitrit / tunnis
Vooluhulga lülituskomplekt või CFA/3 kontrollid	JAH	JAH	JAH	JAH
Akumulatsioonipaagi maht	300 l	500 l	1000 l	2000 l
Isolatsiooni paksus	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Soojuskaod	1,6 kWh/24h	1,8 kWh/24h	2,1 kWh/24h	2,5 kWh/24h
Ühendamine soojuspumbaga	JAH	JAH	JAH	JAH
Ühendamine katlaga (gaas or õli)	JAH	JAH	JAH	JAH
Ühendamine päikese vesikollektoriga	JAH (mudel plus)	JAH (mudel plus)	JAH (mudel plus)	JAH (mudel plus)
Soovituslik elektrikütte element	3 kW	4 kW	6 kW	9 kW
Veeboileri koguefektiivsus (laadimine & tühendamine)	99%	99%	99%	99%
Energiasäästlikkus	>25%	>25%	>25%	>25%
Puhas, bakterivaba vesi	100%	100%	100%	100%

Calpak X-flow Ultra boilerit saab laadida mis tahes saadaoleva energiaallikaga (nt soojuspump, gaasi- või õlikatel, päikese vesikollektorid, elektrikütte element).

See akumulatsioonipaak salvestab energiat endasse, selle energia kannab soojusvaheti koheselt üle värsketele tarbeveele, millega soojendab tarbevee kiiresti soovitud temperatuurini.

Puhverpaaki salvestatud energiat saab kasutada ka ruumide kütmiseks või muuks sarnaseks soojusenergia vajaduseks.



Vähemalt 25% energiasäästu

Idealne kombineerida soojuspumba, gaasi/õlikatla ja/või päikese vesikollektoritega



Väga pikk eluiga koos minimaalsete hoolduskuludega
Värsket ja puhas veevarustus



Lihtne esmane paigaldus või olemasoleva kuumaveeboileri asendamine



vaba kõikidest bakteritest nagu Legionella.

100% kliendirahulolu hotellide, haiglate, koolide ja majaelanike hulgas, kes juba naudivad X-flow tehnoloogia eeliseid!