

ExoTank

VPX 200C | VPX 300C | VPX 500C | VPX 300 BASIC



VPX 200 | VPX 300 | VPX 500

En bra värmepump kräver en bra systemtank. För att få ett bra system räcker det inte med en bra värmepump, det krävs även systemtankar optimerade för värmepumpsdrift. VPX systemtankar är inte som andra tankar. Framförallt gäller det varmvatten där vi har en unik teknik. Här är VPX-tankarna i en klass för sig. Inget vatten lagras, det är alltid fräscht och produceras enbart när det ska användas. Det kallar vi varmvatten med kvalitet.

- Rostfri plåt
- Shuntventil som medför jämn värme utan knäppningar
- Fräscht varmvatten utan risk för legionella
- Kan köras som elpanna utan värmepump
- Lättskött display med rumsgivarstyrning
- Funktionsknapp på rumsgivare för kundunik styrning
- Upp till 14 års extra trygghet
- Hjärtat i Flexifuelkonceptet, flera energikällor kan anslutas.



VPX 200 | VPX 300 | VPX 500

Föregångaren till VPX 300C var med i ett av Energimyndighetens oberoende test och producerade mest och billigast varmvatten av alla testade. Den nya generationens VPX, med beteckningen C är ännu bättre!

Vi har valt att använda en s.k. shunt för att transportera värmen från systemtanken till ditt hus. Den stora fördelen med en shuntventil är att den tillser att temperaturen på vattnet alltid är exakt. Det medför jämnare värme i ditt hus utan risk för störande knäppningar i dina rör. Shuntade system kostar lite mer men är betydligt bättre.

Förutom jämn och skön värme krävs också rejält med varmvatten. Här är vi unika med vårt speciella sätt att både producera och överföra varmvatten till din dusch. Vi kallar det VFC-teknik (Variable Flow Control). Enkelt beskrivet innebär det att vi genom att styra flödet genom värmepumpen kan bestämma exakt vilken vattentemperatur värmepumpen ska leverera till tankdelen. Genom denna teknik behöver elpatronen normalt inte användas för varmvatten. Dessutom lagrar vi inget varmvatten, det produceras direkt när du behöver det i en specialdesignad värmeväxlare. Kostnadseffektivt, fräscht och mycket varmvatten!

14 års trygghet

Vi vill att du ska känna dig helt trygg när du väljer en värmepump från Euronom. Förutom den 3-åriga garantin får du på köpet en försäkring som täcker eventuella skador de första 6 åren. Därefter kan du förlänga denna försäkring årsvis.

Hur fungerar det i praktiken

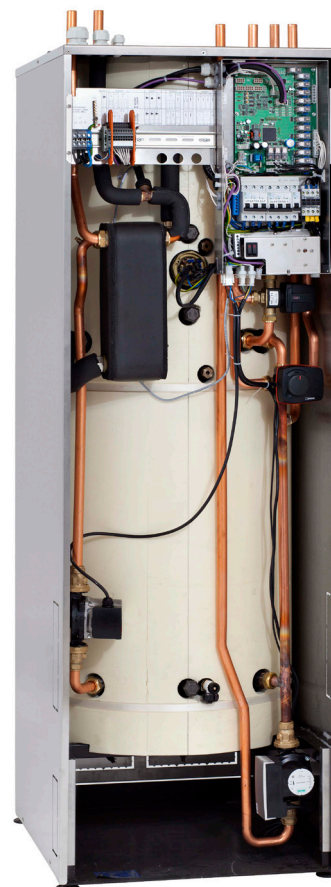
VPX sköter sig helt själv. Möjligen vill du justera rumstemperaturen något men annars är det bara att luta dig tillbaka och njuta av skön, billig värme eller en varm dusch.

Är du intresserad av tekniken finns möjlighet att optimera och justera på olika sätt men vi tror på enkelheten och har redan justerat det som behövs.

Tillbehör

Har du lite fler saker att styra i ditt värmesystem?

VPX kan utrustas med tillbehör så du kan styra t.ex. varmvatten-cirkulation, poolvärme, solvärme m.m.



Tekniska data	VPX 200C	VPX 300C	VPX 500C
Art.nr	9774705801	9774699501	9774705301
Dimensioner b x h x d	600 x 1460 x 730 mm	600 x 1830 x 730 mm	695 x 1870 x 900 mm
Vikt	220 kg	250 kg	300 kg
Total vattenvolym	205 l	281 l	500 l
Isolering	50 mm polyuretan		
Elektriska data	400 V N PE		
Avsäkring	16-20-32-50A (Beroende på installerad värmepump/elpatron)		
Elpatron	7 steg, 1,5 kW/steg. Total effekt 10,5 kW. (Extra elpatron 10,5 kW som tillbehör)		
Varmvattenproduktion	Plattvärmeväxlare med förvärmningszon.		
Heat control	Bivalent shuntventil		
Extra anslutningar	3 DN20 (utv)		
Drift som elpanna	Ja		



VPX 300 Basic

VPX 300 Basic skrivs enklast med orden valfrihet och flexibilitet. I många installationer behövs inte en massa extra teknik och möjligheter att styra olika saker. Det har vi tagit fasta på och genom att ta bort "onödig" teknik kan vi erbjuda ett mycket konkurrenskraftigt pris utan att för den delen tumma på kvalité och funktionalitet.

I standardutförande fungerar VPX 300 Basic som en ren ackumulatortank, färdig att koppla upp mot en av våra värmepumpar, ExoAir, Polaris eller Exotic C.

Med den integrerade displayen görs alla nödvändiga inställningar och systemet är sedan klart att startas.

Beroende på hur installationen görs finns ett antal tillbehör som kan installeras direkt eller vid senare tillfälle. VPX 300 Basic kan enkelt kompletteras med varmvattenberedningskit, elpatronstyrning, varvtalsstyrd laddpump, shuntstyrning m.m.

I praktiken

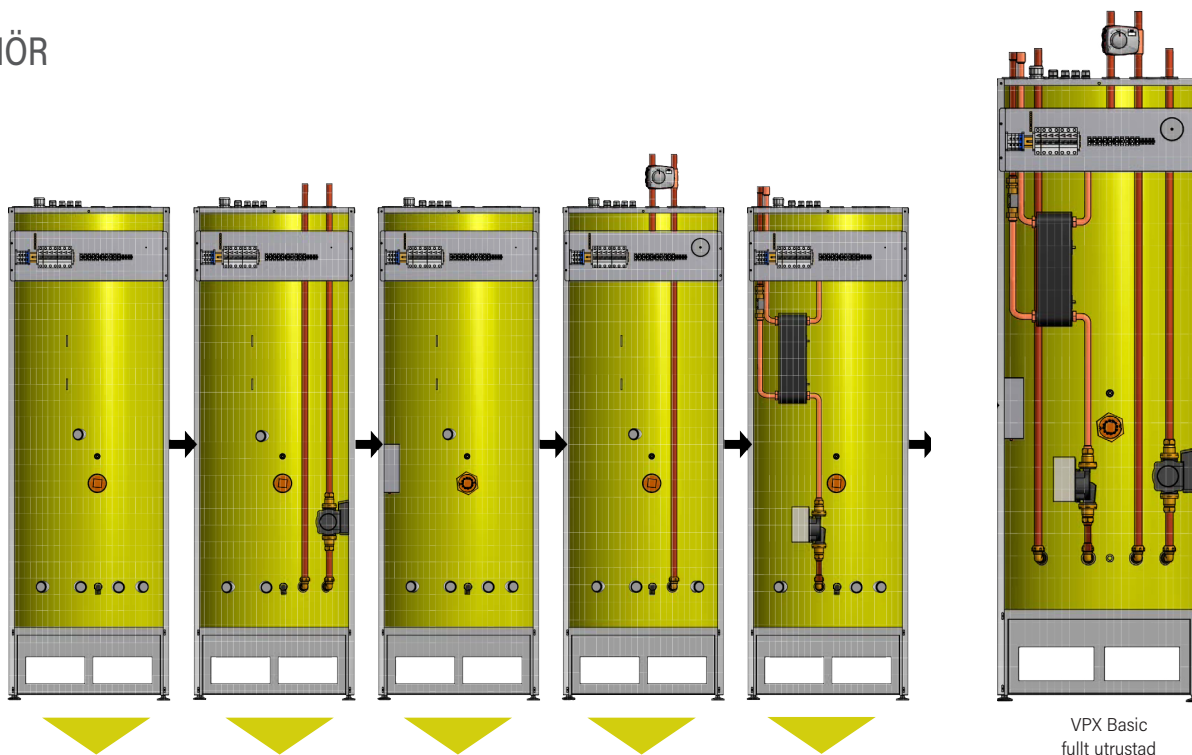
VPX 300 Basic ger möjlighet till en mängd olika installationspriciper och driftsätt. Från enkel laddning mot en fast temperatur till laddning mot en inställbar värmekurva, s.k. flytande kondensering. Om varvtalsstyrd cirkulationspump installeras styr VPX 300 Basic automatiskt vattenflödet genom värmepumpen (tillbehör).

VPX 300 Basic kan även styra externa energikällor, t.ex. befintlig gas- / olje- / elpanna alternativt elpatron monterad i VPX 300 Basic (tillbehör).

Den integrerade enkla displayen ger information om aktuell drift/historik samt möjlighet till inställning av värmekurva m.m.

- Rostfritt plåtchassi
- 50 mm polyuretanisolering
- Integrerad styrning
- Extra uttag för solvärme eller extern energikälla
- Kan utrustas med shuntstyrning
- Styr varvtalsstyrd laddpump
- Förberedd för varmvattenberedning med högeffektiv plattvärmväxlare
- Styr extern energikälla eller integrerad elpatron

TILLBEHÖR



Tillbehör	Grundutförande	Tillbehör varvstalsstyrd laddpump	Tillbehör elpatron	Tillbehör värmestyrning	Tillbehör varmvatten
Art.nr		9774716901	9774715901	9774716001	9774715801
Inkluderat		Cirkulationspump med unionskopplingar, kabel och snabbkopplingar	10,5 kW elpatron, kopplingsbox med överhettningsskydd, kontaktor, tidrelä och kablar med snabbkontakter.	3-vägs shuntventil med självreglerande motor, utegivare och strömtransformator.	Isolerad plattvärmeväxlare, lågenergi cirkulationspump, flödesvakt, rör och kopplingsmaterial
Beskrivning		Tillbehöret medför optimal prestanda då värmepumpen själv bestämmer hastigheten på vattenflödet.	Tillbehöret fungerar som back-up värme till värmepumpen och styrs i 2 steg, 4,5 + 6 kW.	Tillbehöret medför att exakt rätt temperatur skickas till värmesystemet hela tiden. Används med fördel om VPX 300 Basic ska köras med fast kondensering.	Tillbehöret medför att VPX 300 Basic kan producera fräscht varmvatten genom växlaren. Allt som behövs för att montera tillbehöret ingår.

Tekniska data	VPX Basic
Art.nr	9774714901
Dimensioner (b x h x d)	600 x 1830 x 730 mm
Vikt	200 kg
Total volym	281 l
Isolering	50 mm polyuretan
Elektrisk data	400 V N PE
Avsäkring	Max 25A