

Uponor

Bygg på Uponor Prefab

Energieffektiva och hygieniska VVS-lösningar
skräddarsydda för varje projekt

BUILD ON
Uponor 100
YEARS



Tid för förändring: Följ med oss mot framtidens tappvarmvattenberedning.

Byggnader är ansvariga för minst 40% av den globala energiförbrukningen och över en tredjedel av utsläppen av växthusgaser*. Därför är nya sätt att höja energieffektiviteten i byggnader viktiga för att bekämpa mänskligt orsakade klimatförändringar. Våra lokalt placerade Combi Port & Aqua Port värmeväxlarenheter bidrar till energieffektiviseringen genom att behovsanpassa varmvattenuppvärmningen.

* Siffror från FN:s Miljöprogram – "The Sustainable Buildings and Construction Programme" (SBC)



40%
OF GLOBAL
ENERGY
CONSUMPTION
IS IN BUILDINGS

Ett nytt sätt att tänka: Från centraliserat till lokalt

Låt oss tänka om gällande hur vatten och värme distribueras i en byggnad. Till Uponor Combi Port och Aqua Port behöver endast vattnet till värmen distribueras. Den i byggnaden lokalt placerade lösningen behöver ingen varmvattenstam med cirkulerande vatten. Framledningstemperaturen till värmeväxlaren behöver bara vara 5 °C högre än önskad temperatur på det varma tappvattnet ur kranen. Detta gör en flergradig sänkning från dagens nivåer på cirkulerande varmt tappvatten. Denna lägre driftstemperatur och faktum att energin bara distribueras i värmerören säkerställer en betydande energibesparing.

Dina fördelar:

- Lägre driftkostnader
- Hygienisk vattendistribution



UP TO
40%
ENERGY
SAVINGS

Ny hygienisk lösning: Bemästrar en krånglig frågeställning

År 2015 rapporterades cirka 330 000 fall av vattenrelaterade sjukdomar i Europa, till exempel legionella med en dödlighet på 10-15%. Som en av världens ledande leverantörer av dricksvattenanläggningar är Uponor engagerade i att tillhandahålla lösningar för hygienisk distribution av tappvatten. Våra Combi Port och Aqua Port-enheter är komponenter i Uponor Hygiene Logic. Kallt tappvatten levereras till varje växlarenhet och värms vid behov till önskad temperatur av en högpresterande värmeväxlare. Därför behöver inget varmt tappvatten lagras och/eller cirkuleras i byggnaden.

10
HYC

Dina fördelar:

- Hygienisk varmvattenproduktion
- Direkt varmt vatten vid behov
- Branschledande Uponor Hygiene Logic



0%
GIENIC

1 Water Environmental Treatment Ltd.
2 European Center for Disease Prevention and Control

Bygg på Uponor Prefab I 7



MILJONER AV MÖJLIGA KONFIGURATIONER

När vi vet dina projektkrav konfigurerar och bygger vi den skräddarsydda värmeväxlarenheten och levererar sedan den till byggarbetsplatsen. Du sparar tid och pengar genom enklare och mycket snabbare plug-and-play-installation. Så oavsett vilken typ av byggnad du planerar, kommer Uponor att designa och bygga rätt lösning för dina behov från erfarenhet och miljontals möjliga konfigurationer. Alla våra produkter är fullt testade före leverans.

Uponor Combi Port B1000

Den fullt modulära plattformens möjligheter är många. Till exempel varmvattenberedning tillsammans med radiator, varmvattenberedning med golvvärme, eller en kombination av dessa.

Bygg på kvalitetsprodukter – skräddarsydda för varje projekt

Vår omfattande produktportfölj ger dig skräddarsydda och prefabricerade enheter för att möta alla behov.



30%
FASTER INSTALLATION



Uponor

Uponor AB
Uponor VVS
Box 2
721 03 Västerås

T 0223-380 00
W www.uponor.se

16004/03/2018



www.uponor.com/combiport