



SoletAer MDX – aktiv solvärmepump som producerar tappvarmvatten med hjälp av solen

SoletAer MDX passar utmärkt för dig som vill minska kostnaden för tappvattenuppvärmningen.

SoletAer MDX monteras på en syd-, väst- eller östvägg med hänsyn tagen till omgivningen för att få ut mest antal soltimmar och bästa effekt.

Solvärmepumpen ansluts enkelt till SoletAer 260 rostfri varmvattenberedare alternativt till befintlig varmvattenberedare.

SoletAer MDX har en styrenhet som väljer bästa driftläge och alltid prioriterar soldrift.

Under soliga dagar vår, sommar och höst värmer SoletAer MDX tappvattnet med solenergi. På nätterna värms vattnet av värmepumpen. Övrig tid och vid större behov kombineras solfångaren med den inbyggda värmepumpen för att värma vattnet.

SoletAer MDX passar till varmvattenberedare från 150 liter.

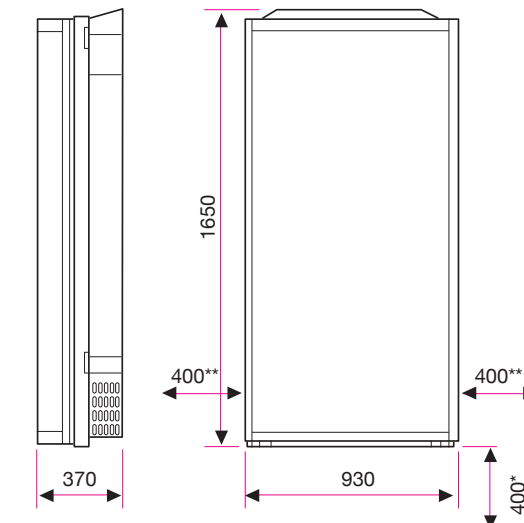
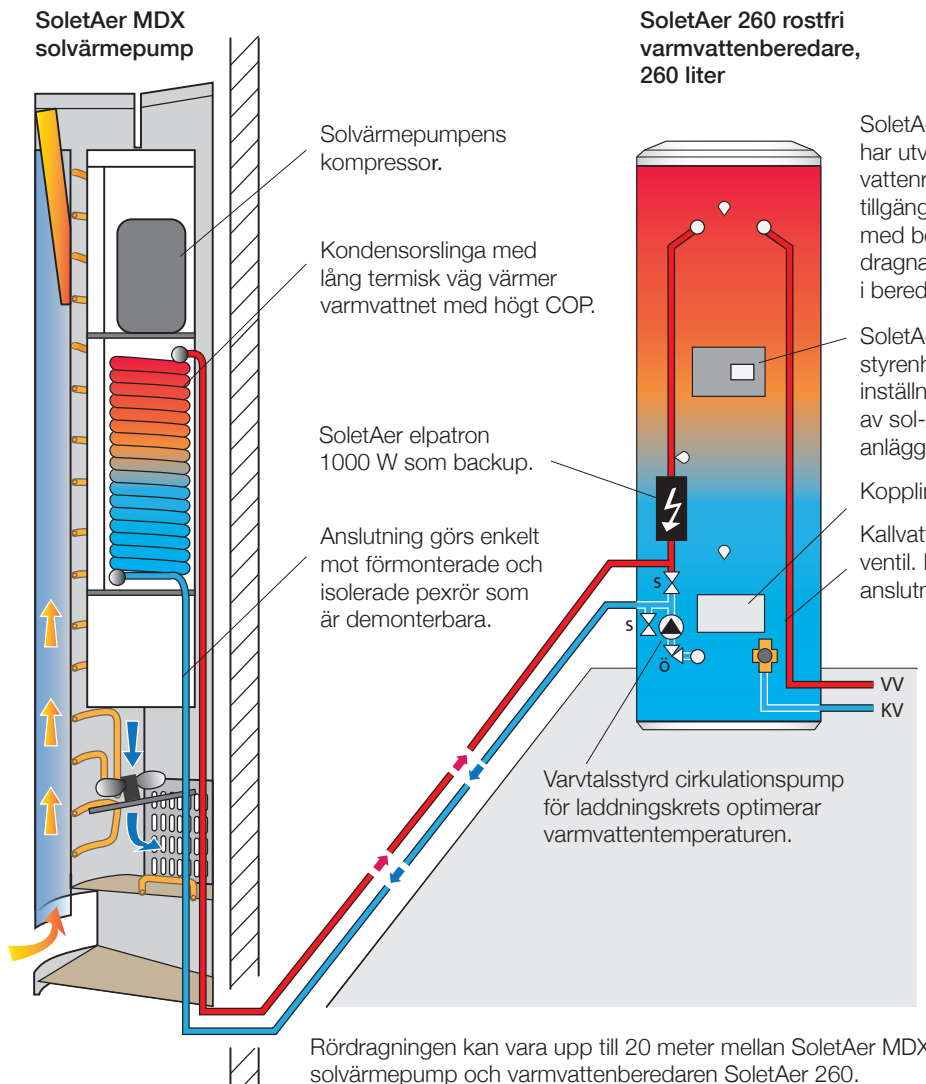
- Solvärmepumpen som ger dig 2 av 3 duschar gratis
- Under soliga dagar vår, sommar och höst ger SoletAer MDX gratis varmvatten
- Enkel installation mot befintlig elberedare
- För vedeldaren som inte vill elda för varmvatten sommartid



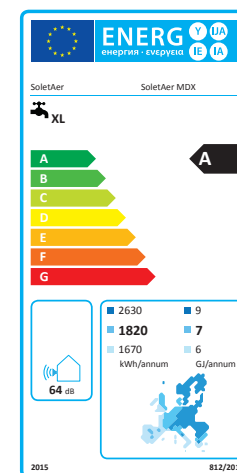
Förångarbatteri med stor frontyta minskar behovet för avfrostningar väsentligt jämfört med traditionella luft-/vatten-värmepumpar.

Avfrostning via solvärme med solpanel som även fungerar som "frostfälla" torkar inkommande luft och minskar ytterligare behovet för avfrostning. Detta i kombination med förångarbatteriets stora frontyta gör att tiden mellan avfrostningar blir upp till 20 ggr längre.

Solpanel med dubbla köldmediekretsar. Solvärmen skapar en Termosifon med själv-cirkulation genom att kondensorbatteriet värmer varmvattnet under soliga dagar vår, sommar och höst. När solen inte räcker till startar värmepumpskretsen och värmer varmvattnet.



* Minmått för fritt luftintag ** Minmått sida höger / vänster



Tekniska data

Höjd:	1650 mm
Bredd:	930 mm
Djup:	370 mm
Vikt:	120 kg
Spänning:	230V 10A
Effekt	
Värmepump:	1510 W vid +7°/45°C
Ingående effekt:	560 W (inkl. fläkt, laddpump)
Solpanel:	500 W
Elpatron:	1000 W enfas 230V
Cirkulationspump:	4 W, 12V likström

SoletAer

info@soletaer.com Telefon +46 728 58 14 00 www.soletaer.com
Friskyttvägen 2, 671 34 Arvika