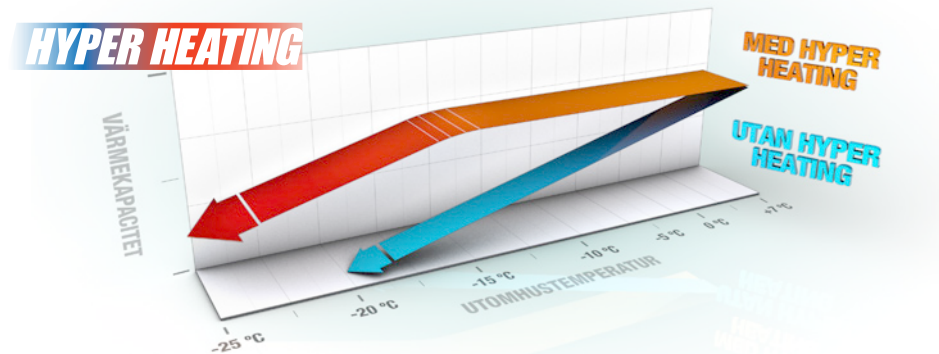


TOPP-
PRESTANDA!
5,52 COP
4,9 SCOP



TILLVERKAD FÖR NORDISKT KLIMAT

QHeat-pumparna från världsledande Mitsubishi Electric är dimensionerade för att tåla det krävande nordiska klimatet, med material och korrosionsskydd utprovade för att ge många års problemfri drift – därför får du hela 5 års garanti när du registrerat din QHeat på www.canvac.se



HYPER HEATING KLARAR ISKALLA NÄTTER

QHeat 635/665 följer upp succén med 630/660-modellerna, med ännu bättre prestanda och nya smarta finesser som höjer komforten och sänker dina kostnader. Tack vare Mitsubishi Electrics unika Hyper Heating-teknik behåller QHeat 635/665 sin nominella kapacitet ända ner till -15 °C och fortsätter att ge värme ned till -30 °C – medan konventionella luft/luftvärmepumpar får försämrade verkningsgrad redan innan termometern kryper under nollstrecket. Med Hyper Heating får du trygg värme i normalt svenskt vinterväder till en behagligt låg investeringskostnad!

EFFEKTIVARE ÄN NÅGONSIN – COP 5,52!

QHeat 635/665 har energiklassificering A++ för värme och A+++ för kyla – toppbetyg som innebär lägsta möjliga driftkostnader. Trots en COP-faktor på fantastiska 5,52 är ljudnivån fortfarande som en viskning, med bara 20 dB(A) på lägsta fläkthastigheten.

SCOP – EN ÄNNU RÄTTVISARE JÄMFÖRELSE!

Värmepumpar brukar jämföras med COP-tal (Coefficient of Performance) som anger verkningsgraden under vissa bestämda förhållanden. SCOP (Seasonal Coefficient of Performance) som är det nya sättet att mäta tar hänsyn till funktionen över hela året i tre olika geografiska zoner. SCOP-mätningen görs med alla hjälpsystem inkopplade, som till exempel värmekablar och defrostersystem. Det ger en rättvisare bild av hur värmepumpen presterar under verkliga driftförhållanden. Och QHeat 635/665 levererar, med ett svårslaget SCOP-tal på 4,9.

DATA Q HEAT 635/665

Teknisk specifikation*	QHEAT 635	QHEAT 665
Artikelnummer Canvac	20-026	20-027
Utvecklad och konstruerad för kalla klimat	JA	JA
COP = verkningsgrad	5,52**	5,00 **
SCOP	4,9	4,8
EER verkningsgrad kyla	5,15	4,27
Värmekapacitet	1,0 ~ 6,3 kW	1,0 ~ 6,6 kW
Kylkapacitet	0,8 ~ 3,5 kW	0,8 ~ 4,0 kW
Avfuktning	0,2 l/h	0,8 l/h
Värme/kyl drift, lägsta inställbara temperatur	+10 °C / +16 °C	+10 °C / +16 °C
Värme och kyl drift, högsta inställbara temperatur	+31 °C	+31 °C
Ljudnivå inomhusdel	20/24/29/36/44 dB(A)	20/24/29/36/44 dB(A)
Ljudnivå utomhusdel	49 dB (A)	50 dB (A)
Energiklass	A++/A+++	A++/A+++
Funktioner		
Veckotimer	JA	JA
Trådlös fjärrkontroll	JA	JA
Fläktinställning	5 hastigheter	5 hastigheter
Fan Mode, aktiverar endast fläkten för ökad luftcirkulation	JA	JA
3D I See sensor, fördelar värme eller svalka dit den mest behövs med infraröd mätteknik	JA	JA
Dubbla delade vingar, för bättre värme-spridning, tex i trappan mellan våningar	JA	JA
Swingfunktion, sprider luft vertikalt och horisontellt	JA	JA
Damfilter	JA	JA
Luftrenande plasmafilter (Plasma Quad PAP)	JA	JA
Luktneadbrytande plasmafilter (Plasma Quad PD)	JA	JA
Antimögelfunktion (vid kyl drift)	JA	JA
Automatisk återstart efter strömvabrott	JA	JA
Installation		
Dimensioner inomhusdel (BxDxH)	925x234x305	925x234x305
Dimensioner utomhusdel (BxDxH)	800x285x550	800x285x550
Miljövänligt och högeffektivt köldmedium	R410A	R410A
Köldmedium förfyllt	7 M (max 20 M)	7 M (max 20 M)
*Tekniska specifikationer från tillverkaren. **Vid +20 °C inomhus, +7 °C utomhus.		

QHEAT-serien	820	730	660	630	665	635	550	530	450	FLOOR
Värmeeffekt (kW)	1,5-8,2*	1,4-7,3*	1,5-6,6*	1,5-6,3*	1,0-6,6*	1,0-6,3*	1,8-5,5*	1,6-5,3*	1,3-4,5*	0,9-5,1/6,2*
COP	3,73**	3,71 **	4,76**	5,33**	5,00**	5,52**	4,19**	4,19**	4,57**	4,07/3,64*



CANVAC QUALITY

SYMBOLEN FÖR TRYGGHET

Väljer du en Mitsubishi QHeat värmepump från Canvac vet du att du får en lösning som är noggrant utprovad för nordiska förhållanden. Canvac svarar för distribution, reservdels-lager och utbildning av återförsäljare och servicetekniker över hela landet och ger dig 5 års garanti på din nya värmepump.

QEFFECT

EFFEKTIV RENGÖRING FÖR VÄRMEPUMPAR!

Regelbunden rengöring av värmepumpens inomhusdel bevarar den höga effektiviteten och sparar stora pengar i både drift och service – och du klarar enkelt jobbet själv med Canvac QEffect!



95235 ver.01 mar.02.se 0812 Svärd & Siner Tryckeri AB

Vi reserverar oss för ändringar samt eventuella tryckfel. Data enligt JIS (ISO 5151)

CANVAC
INDOOR AIR QUALITY

QHEAT 635/665

LUFT/LUFT-VÄRMEPUMP – TRYGG VÄRME FÖR NORDISKT KLIMAT



TOPPBETYG
ENERGIKLASS
VÄRME (SCOP) A++
KYLA (SEER) A+++

TILLVERKAD FÖR NORDISKT KLIMAT

HYPER HEATING



MITSUBISHI ELECTRIC
Changes for the Better

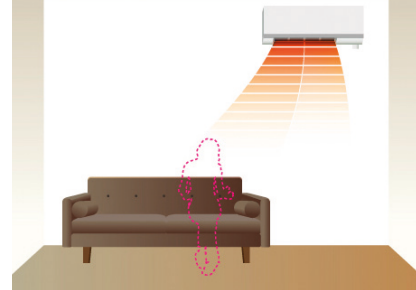
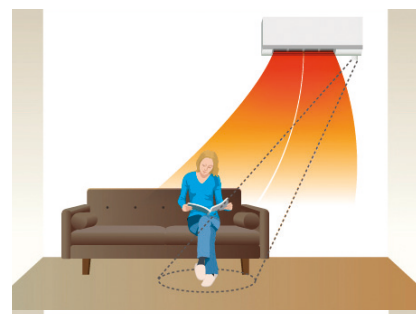


CANVAC
INDOOR AIR QUALITY

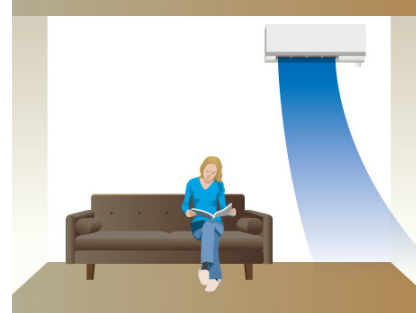
QHEAT 635/665: ÄNNU SMARTARE VÄRME – OCH KYLA!



Tack vare dubbla, delade vingar räcker det med en inomhusdel i de flesta tvåplanshus.



Humansensorn drar ner värmen när ingen finns i rummet – och sparar pengar åt dig!



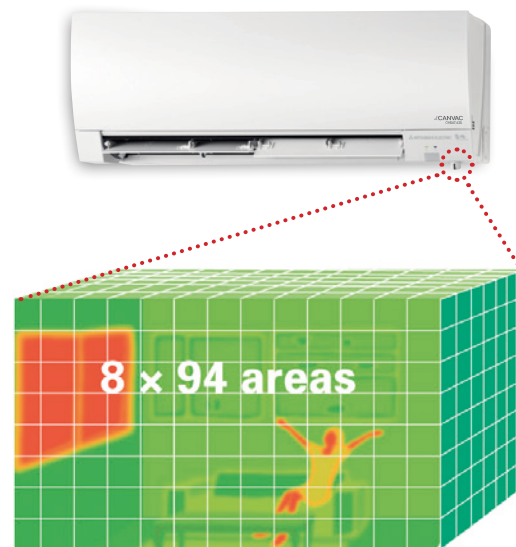
När du använder värmepumpen för att få svalka känner Humansensorn av var du befinner dig och styr undan luftströmmen för att undvika drag.

VÄRMER TVÅ PLAN MED DUBBLA, DELADE VINGAR!

Dubbla inomhusenheter är inte längre automatiskt ett måste för dig som har ett större hus. Tack vare dubbla, delade vingar som styr luftströmmarna klarar QHeat 635/665 av att värma två plan samtidigt. Värmen räcker till för båda våningarna, bara planlösningen gör det möjligt för den uppvärmda luften att nå fram.

HUMANSENSOR STYR VÄRMEN DIT DU VILL!

Den nya smarta Humansensorn som är standard på alla QHeat 635/665 känner av var du och din familj befinner er och styr värmen dit – finns ingen i rummet sänks temperaturen automatiskt och du sparar ännu mer energi. En infraröd värmesensor mäter ständigt



temperaturen i rummet i tre dimensioner och upptäcker värmekällor som braskaminer, TV-apparater och förstås också människor och husdjur. Med den informationen kan sedan värmepumpens dator styra luftströmmarna för maximal komfort och lägsta möjliga energiförbrukning.

SKÖN SOMMARSVALKA INGÅR!

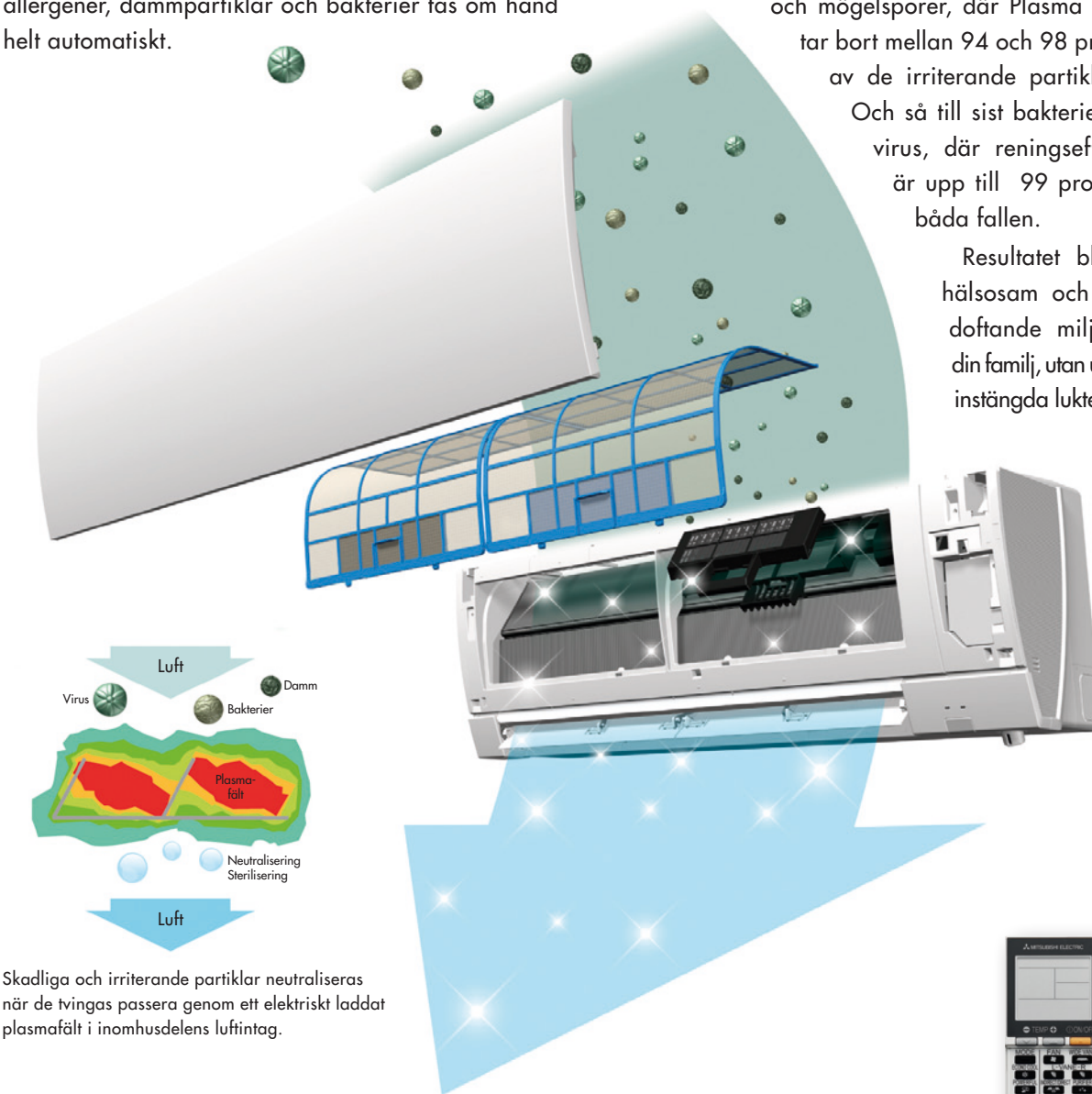
Din QHeat 635/665 ger inte bara behaglig värme till låga driftkostnader. Den fungerar också som luftkonditionering under sommaren och ger då skön och nästan ljudlös svalka i hela huset.

PLASMA QUAD – VÄRLDSUNIK FILTERLÖSNING!

Ett behagligt inomhusklimat handlar inte bara om sköna temperaturer. Med en QHeat-värmepump får du dessutom en renare och friskare luft i hela huset, tack vare Mitsubishi Electrics helt unika renings-teknik i fyra steg. Upp emot 99 procent av alla virus, allergener, dammpartiklar och bakterier tas om hand helt automatiskt.

Plasma Quad-tekniken bygger på att all ingående luft passerar genom ett kraftigt elektriskt laddat fält som neutraliserar skadliga partiklar i fyra steg. Först dammkornen, som är störst, som reduceras med upp till 88 procent. Sedan allergener som pollen, djurhår och mögelsporer, där Plasma Quad tar bort mellan 94 och 98 procent av de irriterande partiklarna. Och så till sist bakterier och virus, där reningseffekten är upp till 99 procent i båda fallen.

Resultatet blir en hälsosam och friskt doftande miljö för din familj, utan unkna, instängda lukter.



Skadliga och irriterande partiklar neutraliseras när de tvingas passera genom ett elektriskt laddat plasmafält i inomhusdelens luftintag.

VECKOSHEMA SPARAR PÅ VÄRMEN!

Via fjärrkontrollen programmerar du enkelt in ett veckoschema med anpassade temperaturer under olika delar av dygnet och veckan. Lägre på dagarna när ingen är hemma eller på nätterna när alla sover, högre på morgnar och kvällar – och kanske lite extra lyxigt varmt på helgen. Du väljer!

