

# AutoTerm 150F

frånluftsvärmepump som ger hela sin besparing till tappvarmvattnet.



**AutoTerm 150F** är ett lättskött och effektivt system för värmeåtervinning med inbyggd ventilation, värmepump och varmvattenberedare.

# Tekniska fakta AutoTerm 150F.

Modell	150F
Köldmedium	134a
Beredarvolym (liter)	180
Standardanod	Elanod
Expansionskärl (liter)	-
Röranslutningar	Cu 22
Spillvattenanslutningar	32
Ventilationsanslutningar (mm)	Ø 125
Säkerhetsventil	ingår
Backventil	ingår
Påfyllningsventil	ingår
Avtappningsventil	ingår
Blandningsventil	behövs ej
Anslutning	1N~
Spänning (V)	230
Säkring (A)	10
Färg	Vit
Höjd (mm)	2090
Bredd (mm)	600
Djup (mm)	615
Vikt (kg)	170
Luffflöde (l/s)	0-0,5
RSK nr	625 00 83

## Effekt (kW)

Fläkt (5 hastigheter)	0,165
Värmesköld	1,5 (2x0,75)
Kompressor	0,36

## Tillval

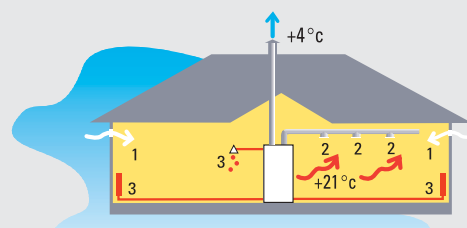
Överdel hög/låg (mm)	298/198
Dubbla cirkulationspumpar	

## Tilluftsaggregat TA 450 <sup>1)</sup>

Anslutning	1N~
Säkring	6A
Skyddsform	IP21
Färg	vit
Vikt (kg)	16
Höjd (mm)	280
Bredd (mm)	600
Djup (mm)	280
Effekt fläkt (5 hastigheter) (kW)	0,140

### 1) Bör vid nyinstallation kombineras med kanalvärmare (900W).

AutoTerm förbehåller sig rätten till konstruktionsändringar.



## Så här fungerar det

1. Frisk luft tas in via speciella väggventiler och värms upp av radiatorerna/golvvärmerna.
2. Den begagnade, uppvärmda rumsluften leds via ventiler i kök och våtutrymmen till värmepumpen där värmen återvinns mycket effektivt. Därefter ventileras den kalla använda luften ut.
3. På vintern används frånluftsvärmepumpen till att producera både tappvarmvatten och värme till huset. När tillskottsvärmen behövs kopplas den inbyggda elpannan automatiskt in. Under sommaren används den utvunna energin till att producera tappvarmvatten.

# AutoTerm