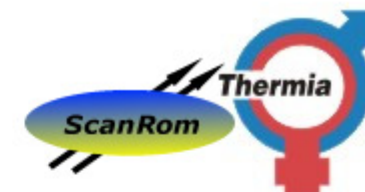


Thermia Comfort



Thermia Comfort

Pompa de caldura care substantial reduce costurile pentru incalzirea pe timp de iarna si racirea pe timp de vara.

Thermia Comfort este pompa de caldura eficienta si economica pentru cel mai bun confort, incalzire iarna, racire vara si apa calda menajera tot anul.

Thermia Comfort este o instalatie completa de incalzire cu capacitate cuprinsa intre 5,5-16,5 kW, incluzand si un modul electric de ajutor de 6 kW, un microprocesor performant si un boiler de 150 litri de apa.

Cu ajutorul unui subracitor montat dupa condensator, pompa de caldura extrage si ultima picatura de caldura sporindu-si eficienta. Thermia Comfort nu furnizeaza numai caldura ieftina ci si o racoare placuta in timpul verilor toride. Aceasta este posibil prin utilizarea pompei de circulatie (aprox 90 watt) utilizand racoarea din paza freatica a sistemului existent, sau un convector daca este nevoie.

Senzorii de temperatura din camera va dau posibilitatea sa cresteti sau sa scadeti temperatura.

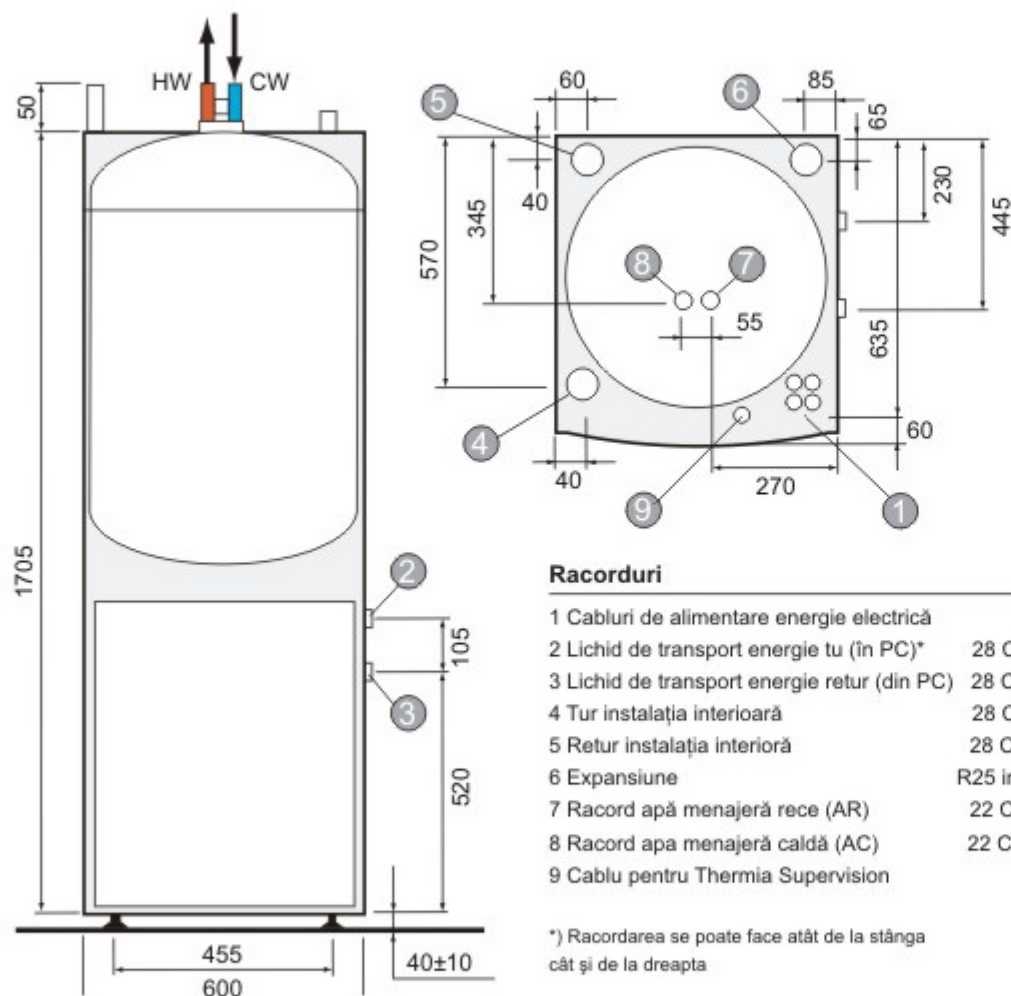
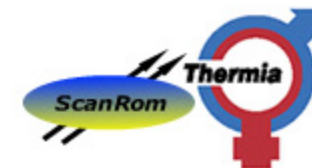
De asemenea puteti cupla Thermia Comfort la computerul dvs. folosind Thermia Supervision.

Aceasta va livreaza informatii directe despre parametrii operationali ai pompei si va permite reglarea acestora.



Alege-ti Thermia Comfort daca doriti o instalatie completa pentru confortul interior al casei dvs.

Thermia Comfort



Răcire pasivă

Capacitatea de răcire este de 20-40 W/mp depinzând de debitul și temperatura apei din pânză.

Număr articol

Thermia Comfort 55	6 kW	1411-53600-A00
Thermia Comfort 75	6 kW	1411-53600-B00
Thermia Comfort 105	6 kW	1411-53600-C00

Date tehnice Thermia Comfort

Model	55	75	105
Agent frigorific R404A, kg	1,4	1,7	1,8
Curent de alimentare	400V 3-N		
Capacitate termică nominală kW	8	8,6	9,6
Rezistență de ajutor, kW	6	6	6
Greutate, kg	285	285	290
Capacitate total*, kW	5,4-5,0	7,2-7,1	10,2-9,4
Coefficient de perfor., COP	4,2-2,8	4,4-3,0	4,6-3,0
Curent de pornire LRA, A	22	29	29
Siguranța, A	16	16	16
Debitul nominal			
- agent de tr. energie, l/s	0,3	0,5	0,6
- agent termic, l/s	0,1	0,2	0,3
Pierdere de presiune, kPa			
- agent de tr. energie, kPa	37	19	42
- agent termic, kPa	50	41	30
Volumul de apă caldă	150	150	150

* conform EN 255 pentru ag.tr.energie tur/ag.termic 0/35°C și 0/50°C (inclusiv pompele de circulație)

Agent tr.energie - apa cu antigel pentru temperaturi cuprinse între - 15 și 20°C

Temperatura maximă pentru agent de transport energie tur 20/-10°C.

Scanrom Intertrade HB/Thermia AB

Örnbacken 24, 126 51 Hågersten/Stockholm

Tel: +46 70 2320183; +46 70 652 11 23

Fax: +46 73 882388

Distribuator