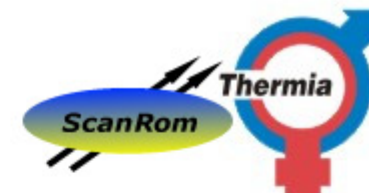


Thermia Duo



Thermia Duo



Duo, pompa de caldura pentru aplicatii flexibile

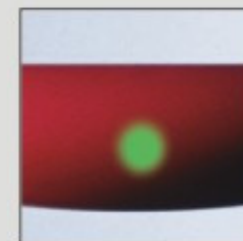
Daca aveti un consum ridicat de apa calda menajera, Thermia Duo este alegerea perfecta fiind construita pentru a fi combinata cu un preparator de apa separat. Pompa de caldura este folosita in acest caz pentru a produce caldura si apa calda menajera in timp ce centrala termica este folosita ca sursa de caldura suplimentara pentru cazurile cand pompa de caldura nu poate acoperi necesarul de caldura. Aceasta pompa de caldura este potrivita pentru cladiri cu inaltime normala a camerelor interioare.

Thermia Duo este o pompa de caldura sigura in functionare, economica, dezvoltand un efect termic foarte ridicat cuprins intre 6-16 kW (pana la 25 kW incluzand rezistenta electrica de ajutor). Aceasta va poate reduce costurile de incalzire de aprox. 5 ori. Comparati investitia cu amortizarea costurilor.

Thermia Duo este construita dupa o tehnica moderna fiind inzeestrata cu multe functionalitati pentru confort. Una din functionalitati pentru Thermia Duo este compresorul special construit pentru pompe de caldura. Alte exemple sunt schimbatorul de caldura si subracitorul care asigura eficienta termica superioara.

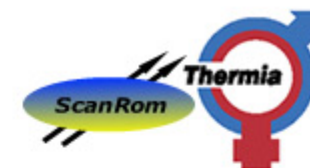
Prin dotarea cu noul sistem de supraveghere Thermia Online (auxiliar) puteti regla temperatura dupa dorinta. Direct prin www.thermia.com aveti posibilitatea sa reglati temperatura interioara, reprograma setarile, urmari schimbarile de temperatura si mult, mult mai mult.

Thermia da bineinteles o garantie de fabricatie pentru materialele folosite la constructia pompei de caldura.



Produsele noastre sunt certificate conform ISO 9001.

Thermia Duo

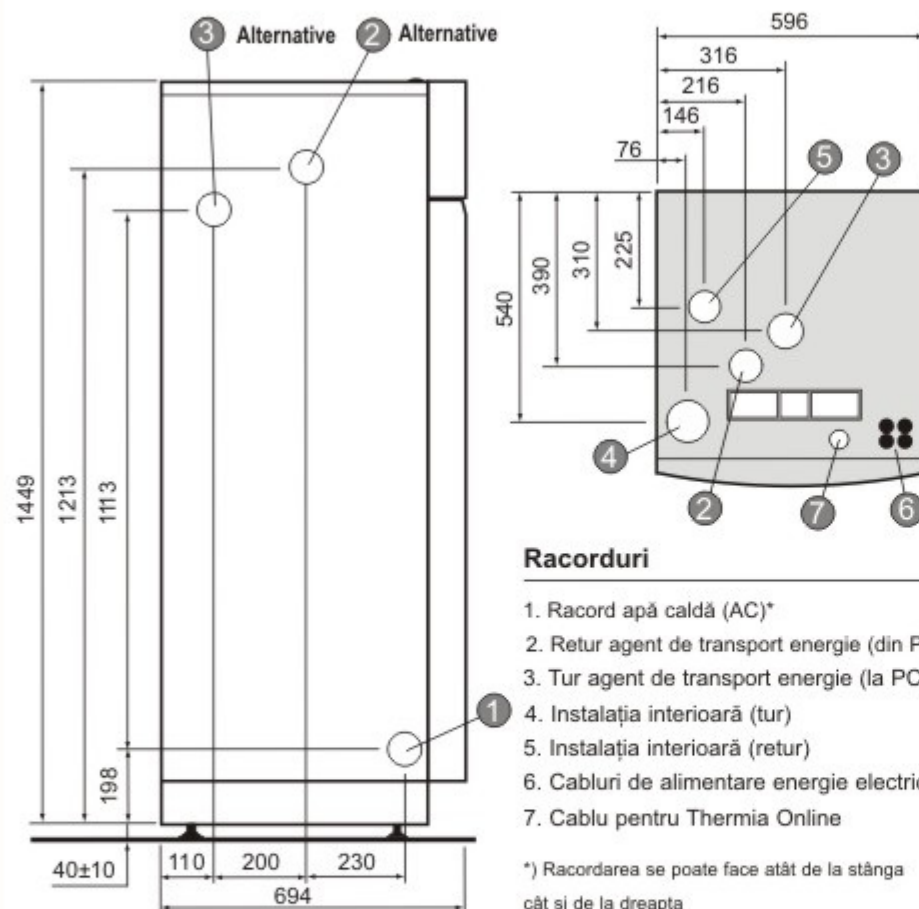


Scanrom Intertrade HB/Thermia AB

Örnbacken 24, 126 51 Hägersten/Stockholm

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

Fax: +46 73 882388



Accesorii

Pachet - IT Online	5206-54394001	Filtru impurități 1 ^{1/4"}	5207-32150
Furtune flexibile	5211-50730A00	Filtru impurități 1 "	9360-52488001
Filtru impurități 1 "	5207-25150	Termostat de cameră	5206-54404001

Date tehnice Thermia Duo

Model	6	8	10	12	16
Agent frigorific, tip	R407C	R407C	R407C	R407C	R407C
Agent frigorific, kg	1,1	1,25	1,6	1,7	1,8
Alimentare curent, V	400V 3-N	400V 3-N	400V 3-N	400V 3-N	400V 3-N
Putere max compresor, kW	Compressor 2,0	Compressor 2,3	Compressor 3,6	Compressor 4,4	Compressor 5,8
Compressor + rezistență**	5,0/8, 0/11,0	5,3/8,3/11,3	6,6/9,6/12,6	7,4/10,4/13,4	8,6/11,6/14,6
Rezistență de ajutor, kW	3/6/9	3/6/9	3/6/9	3/6/9	3/6/9
Siguranta A**	10/16/20	16/16/20	16/16/20	16/20/25	20/20/25
Capacitate termică nominală PC kW*	578/5,52	8,13/7,73	9,54/9,24	11,12/10,53	16,61/15,78
Coefficient de Performanță COP*	4,2/3,1	4,6/3,4	4,4/3,3	4,5/3,3	4,4/3,2
Curentul de pornire LRA, A	20	35	39	40	66
Debitul nominal					
- agent de tr.energie l/s	0,31	0,47	0,57	0,63	0,92
- agent de tr.energie l/s	0,13	0,19	0,22	0,26	0,40
Pierderi de presiune, KPa					
-agent tr.energie, kPa	31	33	32	64	56
-agent tr.termic, kPa	43	39	34	48	40

*Temperatura agent tr.energie la intrare în PC/agent termic la ieșire din PC, 0/35°C și 0/50°C.

**Pompa de caldura cu rezistență de 3; 6 sau 9 kW

Thermia Värme AB și distribuitorii săi autorizați și păstrează dreptul de a modifica detaliile și desenele tehnice fără o informare anterioară.

Cu rezerve pentru eventuale greșeli de tipărire

Distribuitor