



Roth Softline/Roth Softline Project - trådløst system til gulvvarmeregulering



NYHED



Living full of energy

Roth Softline

- trådløst system til gulvvarme- og radiatorstyring

Fleksibel løsning – til gulvvarme og radiatorer – opvarmning samt køling

Til alle typer bygninger – løsninger til store og små bygninger – renovering og nybyggeri

Komplet overblik – trådløs styring, overvågning og alarmmeddelelser via Roth Softline appen

Mulighed for betjening via stemmestyring – kompatibel med Google Home og Alexa



Det nye Roth Softline system er velegnet til individuel temperaturstyring i alle typer byggeri med gulvvarme.

Det nye system kan også bruges til radiatorer, og styres via den trådløse Roth Softline radiatormotor. Roth Softline, kan bruges til både opvarmning samt køling. Systemet kan også styres via Roth Softline appen, hvis du vælger at udvide systemet med et Roth Softline WiFi-modul. Roth Softline WiFi-modul kan ikke bruges med Roth Softline Project serien.

Roth Softline systemet består af en Roth Softline master kontrolenhed med 8 kanaler – og et udvidelsesmodul med 8 kanaler. På Roth Softline master kontrolenheden, kan der trådløst tilsluttes op til 4 stk. udvidelsesmoduler, så samlet er det muligt at tilslutte 160 stk. 230V termomotorer fordelt på 40 zoner.

Hvis du bruger Roth Softline ventilmodulet får du en vejrkompenseret styring, så dit gulvvarmeanlæg altid har den korrekte fremløbstemperatur. Derudover har kontrolenheden en 230V udgang til pumpen samt en spændingsfri kontakt til at styre en ekstra varme- eller køleenhed.



Roth Softline Standard rumtermostat

Trådløs. Med display. Temperaturen indstilles nemt via touchknapper.

HxLxB: 84 x 84 x 16 mm.

VVS-nr. 466397.180



KOMMER SNART

Roth Softline Plus rumtermostat

Trådløs. Med stort display. Temperaturen indstilles nemt via touchknapper.

HxLxB: 84 x 84 x 24 mm.



Roth Softline kontrolenhed, master

Har 8 zoner, med mulighed for tilslutning af op til 4 stk.

230V termomotorer pr. zone, 32 stk. termomotorer i alt.

VVS-nr. 466397.028

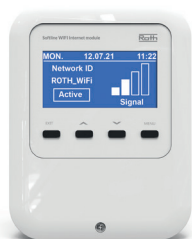


Roth Softline udvidelsesmodul

Har 8 zoner, med mulighed for tilslutning af op til 4 stk.

230V termomotorer pr. zone, 32 stk. termomotorer i alt.

VVS-nr. 466397.038



Roth Softline WiFi-modul

Trådløs styring og overvågning af systemet via internettet. Op til 30 m indendørs rækkevidde. VVS-nr. 466397.000



Roth Softline repeater

Kan videresende signaler mellem rumtermostater og kontrolenheder i bygninger med ugunstige sendeforhold. VVS-nr. 466397.400



Roth termomotor

230V, NC, 1W.
VVS-nr. 466275.433



Roth Softline gulvføler

Anvendes sammen med Roth Softline Standard rumtermostater. Ledningslængden er 2,5 meter. VVS-nr. 466397.525



Roth Softline antenneledning

Anvendes ved ugunstige placeringer af kontrolenhederne, f.eks. inde i fordelerskabe. VVS-nr. 466397.305



KOMMER SNART

Roth Softline ventilmodul

Til styring af motorventiler ved behovsstyring.



KOMMER SNART

Roth Softline vindueskontakt

Lukker for varmen i rummet når vindue eller dør åbnes, for at sikre et minimum af varmetab. Trådløs kommunikation.



KOMMER SNART

Roth Softline radiatormotor

Anvendes til regulering af radiatorventiler. Der findes adaptore til forskellige ventilfabrikater.



KOMMER SNART

Roth Softline udendørsføler

Anvendes sammen med ventilmodulet når der ønskes trådløs udeføler. HxLxB: 80 x 50 x 20 mm.



KOMMER SNART

Roth Softline rumføler Mini med fugtighedsføler

Hvid sensor uden knapper og display. Nem temperaturstyring via Roth Softline appen eller fra kontrolenheden. HxLxB: 37 x 37 x 16 mm.



KOMMER SNART

Roth Softline rumføler

Hvid sensor uden knapper og display. Nem temperaturstyring via Roth Softline appen eller fra kontrolenheden. HxLxB: 80 x 80 x 17 mm.



Roth Softline app

- > Total styring af gulvvarme- og radiatorsystemer i alle tilknyttede rum og hjem
- > Overvågning af pumpestatus
- > Nemt skift mellem driftstilstande
- > Nem tidsprogrammering
- > Styring og overvågning af sensorer og vinduesafbrydere
- > Statistikvisning med mulighed for at overvåge f.eks. temperaturudsving og driftsforstyrrelser.



Roth Softline - konvertering fra Roth Touchline®

VVS-nr.	Roth Touchline®		VVS-nr.	Roth Softline	
466393.004	Kontrolenhed 4 kanaler med LAN		466397.028	Kontrolenhed-8, master	
466393.008	Kontrolenhed 8 kanaler med LAN		466397.028	Kontrolenhed-8, master	
466393.012	Kontrolenhed 12 kanaler med LAN		466397.028 466397.038	Kontrolenhed-8, master + udvidelsesmodul-8	
			466397.000	WiFi-modul, anvendes sammen med 466397.028 og 466397.038, hvis app-løsning ønskes.	
466393.100	Rumtermostat, display, hvid		466397.180 Følger	Standard rumtermostat Plus rumtermostat	
466393.120	Rumtermostat, IR, hvid		466397.180 466397.525 Følger 466397.525	Standard rumtermostat + Softline gulvføler Plus rumtermostat + Softline gulvføler	
466275.425	Termomotor, 24V, NC, 1W.		466275.433	Termomotor 230V, NC, 1W.	
466393.054	Kontrolenhed 4 kanaler uden LAN		466397.008	Project kontrolenhed, 8 kanaler	
466393.058	Kontrolenhed 8 kanaler uden LAN		466397.008	Project kontrolenhed, 8 kanaler	
466393.062	Kontrolenhed 12 kanaler uden LAN		466397.028 466397.038	1 stk. Softline kontrolenhed-8, master og 1 stk. Softline udvidelsesmodul-8	
466393.090	Analog rumtermostat		466397.100	Project rumtermostat	
466275.426	Termomotor, 24V, NC, 1W.		466275.430	Project termomotor, 230V	

Roth Softline Project

- trådløst system til gulvvarme



Roth Softline Project kontrolenhed – 8-kanaler

Roth Softline Project rumtermostat – med touchknapper

Roth Softline Project gulvføler – Overvågning min./maks. gulvtemperatur.



Roth Softline Project system anvendes til individuel regulering af rumtemperaturen i bygninger med gulvvarmeanlæg, hvor der er brug for et simpelt men velfungerende system.

Serien består af trådløse rumtermostater, trådløse gulvfølere, kontrolenhed med 8-kanaler samt 230V termomotorer. Kontrolenheden har betjeningsknapper som bl.a. anvendes ved parring af rumtermostaterne. Samtidig giver displayet en god oversigt over installerede rumtermostater med tilhørende temperaturer, samt rumtermostaternes batteriniveau. Signalstyrken kan nemt aflæses for hver rumtermostat, hvilket gør det nemt at placere rumtermostaten korrekt. Når Softline Project rumtermostaten anvendes, kan der også kobles en trådløs gulvføler til det samme rum. Minimum og maksimum gulvtemperatur kan indstilles på kontrolenheden.



Roth Softline Project rumtermostat

Trådløs. Med lille display. Temperaturen indstilles nemt med de to touchknapper (+/-).
VVS-nr. 466397.100



Roth Softline Project gulvføler

Overvågning min./maks. gulvtemperatur. Hvid og uden knapper og display, indstilles gennem kontrolenheden.
VVS-nr. 466397.200



Roth Softline Project kontrolenhed, 8 kanaler

Har 8 zoner, med mulighed for tilslutning af op til 4 stk. 230V termomotorer pr. zone, 32 stk. termomotorer i alt.
VVS-nr. 466397.008.



Roth Softline Project termomotor

230V. Kan monteres på Roth gulvvarmfordeler uden adapter.
VVS-nr. 466275.430



Roth Softline antenneledning

Anvendes ved ugunstige placeringer af kontrolenhederne, f.eks. inde i fordelerskabe.
VVS-nr. 466397.305



Roth Softline repeater

Kan videresende signaler mellem rumtermostater og kontrolenheder i bygninger med ugunstige sendeforhold.
VVS-nr. 466397.400

Fordelerrør og shunt til store anlæg op til 240 m²

Roth Softline



Roth Softline styring

	Fordelerrør m.m.						Roth Softline styring						GV-shunt		
	Fordeler 2 - 12 afg.		Fordelerkoblinger 20 mm x 3/4" EURO		Endestykker med aft. og udluftning		Termomotor 230V		Kontrolenhed master og udvidelsesmodul		Rumtermostat Softline Standard		GV-shunt Wilo Para		
Stk. pris															
	Antal	Pris	Antal	Pris	Antal	Pris	Antal	Pris	Antal	Pris	Antal	Pris	Antal	Pris	Totalpris
2 kredse	1	1.163,00	4	180,00	1	564,00	2	832,00	1	3.985,00	2	1.950,00	1	6.923,00	15.597,00
VVS-nr.	401973.002		401974.820		401973.828		466275.433		466397.028		466397.180		466210.040		
3 kredse	1	1.617,00	6	270,00	1	564,00	3	1.248,00	1	3.985,00	3	2.925,00	1	6.923,00	17.532,00
VVS-nr.	401973.003		401974.820		401973.828		466275.433		466397.028		466397.180		466210.040		
4 kredse	1	2.022,00	8	360,00	1	564,00	4	1.664,00	1	3.985,00	4	3.900,00	1	6.923,00	19.418,00
VVS-nr.	401973.004		401974.820		401973.828		466275.433		466397.028		466397.180		466210.040		
5 kredse	1	2.459,00	10	450,00	1	564,00	5	2.080,00	1	3.985,00	5	4.875,00	1	6.923,00	21.336,00
VVS-nr.	401973.005		401974.820		401973.828		466275.433		466397.028		466397.180		466210.040		
6 kredse	1	2.787,00	12	540,00	1	564,00	6	2.496,00	1	3.985,00	6	5.850,00	1	6.923,00	23.145,00
VVS-nr.	401973.006		401974.820		401973.828		466275.433		466397.028		466397.180		466210.040		
7 kredse	1	3.259,00	14	630,00	1	564,00	7	2.912,00	1	3.985,00	7	6.825,00	1	6.923,00	25.098,00
VVS-nr.	401973.007		401974.820		401973.828		466275.433		466397.028		466397.180		466210.040		
8 kredse	1	3.708,00	16	720,00	1	564,00	8	3.328,00	1	3.985,00	8	7.800,00	1	6.923,00	27.028,00
VVS-nr.	401973.008		401974.820		401973.828		466275.433		466397.028		466397.180		466210.040		
9 kredse	1	4.145,00	18	810,00	1	564,00	9	3.744,00	1+1	6.935,00	9	8.775,00	1	6.923,00	31.896,00
VVS-nr.	401973.009		401974.820		401973.828		466275.433		466397.028 466397.038		466397.180		466210.040		
10 kredse	1	4.488,00	20	900,00	1	564,00	10	4.160,00	1+1	6.935,00	10	9.750,00	1	6.923,00	33.720,00
VVS-nr.	401973.010		401974.820		401973.828		466275.433		466397.028 466397.038		466397.180		466210.040		
11 kredse	1	4.905,00	22	990,00	1	564,00	11	4.576,00	1+1	6.935,00	11	10.725,00	1	6.923,00	35.618,00
VVS-nr.	401973.011		401974.820		401973.828		466275.433		466397.028 466397.038		466397.180		466210.040		
12 kredse	1	5.173,00	24	1.080,00	1	564,00	12	4.992,00	1+1	6.935,00	12	11.700,00	1	6.923,00	37.367,00
VVS-nr.	401973.012		401974.820		401973.828		466275.433		466397.028 466397.038		466397.180		466210.040		

Systemet kan også styres via Roth Softline appen, hvis du vælger at udvide systemet med Roth Softline WiFi-modul, VVS-nr. 466397.000

2.900,00

ShuntUnits til anlæg op til 160 m²

Roth Softline



Roth Softline styring											
	ShuntUnits 1 - 8 afg.				Roth Softline styring						
	ShuntUnits 1 - 8 afg.		Fordelerkoblinger 20 mm x ¾" EURO		Termomotor 230V		Kontrolenhed, master		Rumtermostat Softline Standard		
Stk. pris			45,00		416,00		3.985,00		975,00		
	Antal	Pris	Antal	Pris	Antal	Pris	Antal	Pris	Antal	Pris	Totalpris
1 kreds	1	5.275,00	2	90,00	1	416,00	1	3.985,00	1	975,00	10.741,00
VVS-nr.	466212.110		401974.820		466275.433		466397.028		466397.180		
2 kredse	1	5.615,00	4	180,00	2	832,00	1	3.985,00	2	1.950,00	12.562,00
VVS-nr.	466212.120		401974.820		466275.433		466397.028		466397.180		
3 kredse	1	5.959,00	6	270,00	3	1.248,00	1	3.985,00	3	2.925,00	14.387,00
VVS-nr.	466212.130		401974.820		466275.433		466397.028		466397.180		
4 kredse	1	6.271,00	8	360,00	4	1.664,00	1	3.985,00	4	3.900,00	16.180,00
VVS-nr.	466212.140		401974.820		466275.433		466397.028		466397.180		
5 kredse	1	6.596,00	10	450,00	5	2.080,00	1	3.985,00	5	4.875,00	17.986,00
VVS-nr.	466212.150		401974.820		466275.433		466397.028		466397.180		
6 kredse	1	6.924,00	12	540,00	6	2.496,00	1	3.985,00	6	5.850,00	19.795,00
VVS-nr.	466212.160		401974.820		466275.433		466397.028		466397.180		
7 kredse	1	7.249,00	14	630,00	7	2.912,00	1	3.985,00	7	6.825,00	21.601,00
VVS-nr.	466212.170		401974.820		466275.433		466397.028		466397.180		
8 kredse	1	7.600,00	16	720,00	8	3.328,00	1	3.985,00	8	7.800,00	23.433,00
VVS-nr.	466212.180		401974.820		466275.433		466397.028		466397.180		
Systemet kan også styres via Roth Softline appen, hvis du vælger at udvide systemet med Roth Softline WiFi-modul, VVS-nr. 466397.000											2.900,00

Roth Minishunt Plus til 1 rum med op til 2 kredse											
	Roth Minishunt Plus										
	Minishunt Plus med trådløs regulering, varmeelement, tee og sikkerhedsventil			Minishunt Plus med trådløs regulering, termomotor og modtager		Fordelerkoblinger 20 mm x ¾" EURO		Duofordeler			
Stk. pris	9.500,00			7.360,00		45,00		683,00			
	Antal	Pris		Antal	Pris		Antal	Pris	Antal	Pris	Totalpris
1 kreds, 1 rum	1	9.500,00					2	90,00			9.590,00
1 kreds, 1 rum				1	7.360,00		2	90,00			7.450,00
VVS-nr.	466210.351			466210.310		401974.820					
2 kredse, 1 rum	1	9.500,00					4	180,00	1	683,00	10.363,00
2 kredse, 1 rum				1	7.360,00		4	180,00	1	683,00	8.223,00
VVS-nr.	466210.351			466210.310		401974.820		046296.220			





ROTH DANMARK A/S

Centervej 5

3600 Frederikssund

Tlf. +45 47 38 01 21

E-mail: service@roth-danmark.dk

roth-danmark.dk