

Gyldig fra 1. juli 2022

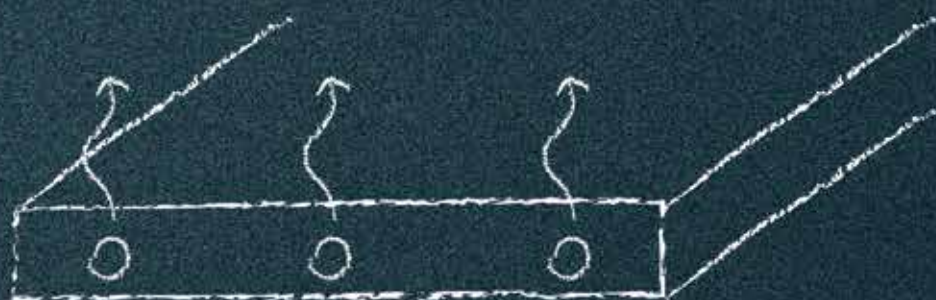
**Roth sortiment 2022  
hos Heidenreich**



*Living full of energy*

<b>Roth X-PERT® gulvvarmesystem.....</b>	<b>3</b>
Roth X-PERT® gulvvarmerør .....	4
Gulvvarmesystem innstøpt i betong.....	4
Gulvvarmesystem i trebjelkelag.....	6
Gulvvarmesystem på bærende bjelkelag .....	6
Tilbehør .....	7
Gulvvarmefordeler og tilbehør .....	8
Gulvvarmeshunter .....	10
ShuntUnits.....	10
Fordelerskap.....	11
Trådløs romregulering og tilbehør .....	12
Kablet romregulering og tilbehør.....	12
Reservedeler.....	12
<b>Roth MultiPex® rørsystem .....</b>	<b>14</b>
Roth MultiPex® rør .....	15
IS fordelere.....	16
IS fittings.....	17
Veggboks og tilbehør.....	18
Fordelerskap og tilbehør .....	21
Tilbehør .....	23
<b>Roth Alu-LaserPlus® rørsystem .....</b>	<b>25</b>
Roth Alu-LaserPlus® rør.....	26
PressCheck® fittings.....	26
EURO fordelere & fittings i rørgods.....	29
<b>Roth SnowFlex® gatevarmesystem .....</b>	<b>30</b>
Roth SnowFlex® gatevarmesystem.....	31

# Roth X-PERT® gulvvarmesystem



## BESKRIVELSE

## FORPAKN.

## NRF NR.

### Roth X-PERT S5® gulvvarmerør

S5 står for 5 sjikts rør: Innerrør, lim, diffusjonssperre, lim, beskyttelsessjikt i PE. Alle 5 sjiktene ekstruderes samtidig som innebærer at Roth X-PERT S5® blir et homogent, fleksibelt og et veldig sterkt gulvvarmerør.

Maks. driftstrykk: 6 bar.  
Maks. kortvarig temp: 100°C.  
Maks. kontinuerlig temp: 70°C.

Forbruk		Dimensjon	Godstykkelse	Vann volum: L/pr m
14,0 m/m <sup>2</sup> med C/C	75 mm	10,5 mm	1,3 mm	0,049
7,0 m/m <sup>2</sup> med C/C	150 mm	16 mm	2,0 mm	0,113
5,5 m/m <sup>2</sup> med C/C	200 mm	20 mm	2,0 mm	0,200
4,5 m/m <sup>2</sup> med C/C	250 mm	32 mm	2,9 mm	0,539
4,0 m/m <sup>2</sup> med C/C	300 mm	40 mm	3,7 mm	0,835



Roth X-PERT S5® gulvvarmerør 10,5 mm, 70 m	70/630 m	837 00 14
Roth X-PERT S5® gulvvarmerør 10,5 mm, 200 m	200/1.800 m	837 00 15
Roth X-PERT S5® gulvvarmerør 16 mm, 200 m	200/800 m	837 00 34
Roth X-PERT S5® gulvvarmerør 16 mm, 650 m	650/1.300 m	837 00 35
Roth X-PERT S5® gulvvarmerør 20 mm, 120 m	120/720 m	837 00 44
Roth X-PERT S5® gulvvarmerør 20 mm, 240 m	240/960 m	837 00 46
Roth X-PERT S5® gulvvarmerør 20 mm, 600 m	600/1.800 m	837 00 45

## Gulvvarmesystem innstøpt i betong



Roth leggeskinne med tape  
16 mm x 2 m.

1/16/448 stk 837 03 11

Roth leggeskinne med tape  
20 mm x 2 m.

1/16/448 stk 837 03 15

Forbruk: 0,5 stk/m<sup>2</sup>.



Roth leggeskinne med 26 mm knaster

1/100/1.000 stk 837 03 04

Brukes for 16 og 20 mm rør.  
Lengde: 1 m.  
Forbruk: 1 stk/m<sup>2</sup>.

Godt egnet ved alle typer isolasjonsplater, også de med høy densitet/tetthet.

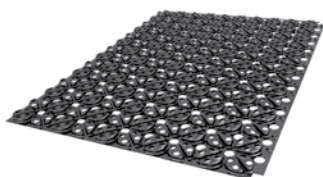
BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
-------------	----------	---------



**Roth festeklips for leggeskinne 60 mm**  
 Selges kun i hele pk à 100 stk.  
 Forbruk: 5 stk festeklips pr. leggeskinne.

100/1.000 stk 837 03 43

Godt egnet i isoporplater. I isolasjonsplater med høy densitet/tetthet, så kan festeklipsene være noe myke.



**Roth Clima Comfort systemplate 10,5 mm**  
 14 mm à 7,84 m<sup>2</sup> pr. pk.  
 Effektivt areal: 772 x 1.072 mm.

1/10 pk 837 03 25

Selges kun i pk à 10 stk.  
 Forbruk av rør pr. m<sup>2</sup>: 13,3 m ved C/C 75 mm.



**Roth Clima Comfort FLOW, 25 kg**  
 Forbruk: 1,7 kg/m<sup>2</sup> pr. mm.

1/40 stk 837 03 06



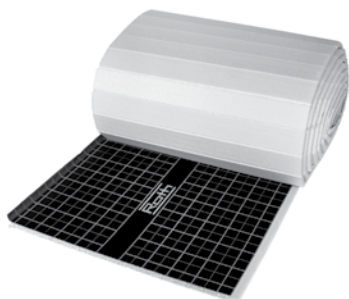
**Roth Clima Comfort kantisolering**  
 H: 50 mm, 25 m.

1/4 stk 837 03 07

**Roth Clima Comfort kantisolering**  
 H: 160 mm, 25 m.

1/4 stk 837 03 16

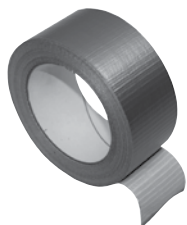
Brukes sammen med Roth Clima Comfort, Roth Tacker® og Roth Compact® system i forbindelse med avretting av gulv.



**Roth systemrull Tacker® EPS 25**  
 25 mm à 12 m<sup>2</sup> pr. rull.  
 Mål: 1.000 x 12.000 mm.  
 0,55 m<sup>2</sup> K/W. 28 db. 4 kN/m<sup>2</sup>.

1 rull 837 00 07

Systemplatene er produsert av trinnlydsdempende EPS (ekstrudert polystyren) og har et tynt plastsjikt for å holde røret på plass mot platene ved hjelp av Roth Tacker® festeklips. Plastsjiktet forenkler også utleggingen da platene har overlapping med lim på to sider.



**Roth tape til Tacker® systemplater**  
 Mål: 50 mm x 50 m.  
 Forbruk: Minimum 1 taperull pr. Tacker® rull.

1/24 stk 837 00 61

Tapen brukes for å unngå at avrettingsmasse renner igjennom og løfter opp platene og der hvor man ønsker mer hold mellom platene etter beskjæring.

# Gulvvarmesystem i trebjelkelag



## BESKRIVELSE

## FORPAKN.

## NRF NR.

### Roth varmefordelingsplate 16 mm

Forbruk: 4 stk pr. m<sup>2</sup>.  
Mål: 0,5 x 180 x 1.200 mm.  
Selges bare i hele pakker à 40 stk.

40/560 stk

837 02 52

# Gulvvarmesystem på bærende bjelkelag



### Roth Compact® system 14/10,5

Mål: 1.200 x 600 x 14 mm, 8,9 m<sup>2</sup>.  
Pakken inneholder Roth Compact® plater,  
vendeplater og tilførselsplater.

1/10 pk

837 01 56

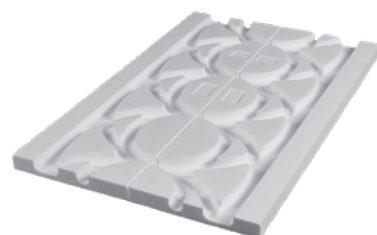
### Roth Compact® system 24/16

Mål: 1.200 x 600 x 24 mm, 8,9 m<sup>2</sup>.  
Pakken inneholder Roth Compact® plater,  
vendeplater og tilførselsplater.

1/6 pk

837 01 53

Roth Compact® plate i ekspandert styrencelleplast med utfreste spor og 0,5 mm heldekkende varmefordelingsplate for Roth gulvvarmerør 10,5 og 16 x 2 mm. Brukes til utlegging på stabilt, plant og bærende gulvkonstruksjoner.



### Roth Compact® vendeplater 14/10,5

Mål: 610 x 202 x 14 mm, 0,12 m<sup>2</sup>.  
1 pakke inneholder 10 stk.

1/32 pk

837 01 57

### Roth Compact® vendeplater 24/16

Mål: 610 x 202 x 24 mm, 0,12 m<sup>2</sup>.  
1 pakke inneholder 10 stk.

1/18 pk

837 01 54

Roth Compact® plate i ekspandert styrencelleplast for vending og tilførsel av Roth gulvvarmerør 10,5 og 16 x 2 mm.



### Roth Compact® FLEX FIX, 25 kg

Hurtig herdende sementbasert fleksibelt lim som brukes i forbindelse med Compact® system.

1/40 stk

837 01 58

Liming av	Forbruk Roth FIX kg/m <sup>2</sup>	Buet tannsparkel fra Heidi
Roth Compact® system mot underlag	3 kg	min. 5,5 x 10,5 mm
Opp til 30 x 30 fliser	5 kg	min. 6,5 x 13 mm
60 x 30, 60 x 60 fliser	7 kg	min. 10 x 15 mm

BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
-------------	----------	---------

**Roth fikseringsvinkel 16 - 18 mm**  
90° vinkel for 16 - 18 mm rør.

1/50/500 stk    837 00 92



**Roth varerør bend 10,5 - 20 mm**  
90° for 10,5, 16 og 20 mm rør.

1/250 stk    837 00 94



**Roth festeklips, Tacker® 43 mm**  
**Roth festeklips, Tacker® 58 mm**

1.000 stk    837 03 45  
300/43.200 stk    837 03 47



Selges kun i hele poser.  
Forbruk av festeklips er ca 2 stk pr. m. rør.

**Roth rørsaks**  
Brukes til å kutte både Pex- og varerør.

1/10/80 stk    837 04 61





BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
Roth gulvvarmefordeler 2 m/flowmåler	1/90 stk	837 04 71
Roth gulvvarmefordeler 3 m/flowmåler	1/80 stk	837 04 72
Roth gulvvarmefordeler 4 m/flowmåler	1/60 stk	837 04 73
Roth gulvvarmefordeler 5 m/flowmåler	1/60 stk	837 04 74
Roth gulvvarmefordeler 6 m/flowmåler	1/40 stk	837 04 75
Roth gulvvarmefordeler 7 m/flowmåler	1/40 stk	837 04 76
Roth gulvvarmefordeler 8 m/flowmåler	1/40 stk	837 04 77
Roth gulvvarmefordeler 9 m/flowmåler	1/40 stk	837 04 78
Roth gulvvarmefordeler 10 m/flowmåler	1/30 stk	837 04 79
Roth gulvvarmefordeler 11 m/flowmåler	1/27 stk	837 04 81
Roth gulvvarmefordeler 12 m/flowmåler	1/21 stk	837 04 82



Roth fordelerkupling 10,5 x 1,3 mm x 3/4" EURO	1/100 stk	837 01 23
Roth fordelerkupling 16 x 2,0 mm x 3/4" EURO	1/100 stk	837 01 28
Roth fordelerkupling 17 x 2,0 mm x 3/4" EURO	1/10 stk	837 01 31
Roth fordelerkupling 20 x 2,0 mm x 3/4" EURO	1/100 stk	837 06 81



<b>Roth endestykkesett 1"</b> 2 stk pr. pose. Brukes ved påfylling og gjennomskylling av anlegget, samt utlufting.	1/30 sett	837 05 01
--	-----------	-----------





<b>Roth kuleventilsett 1", rett.</b> 2 stk pr. pose. Brukes som stengeventiler til gulvvarmeanlegget.	1/20 sett	837 05 02
---	-----------	-----------



<b>Roth kuleventilsett 1" med termometer</b> 2 stk pr. pose. Brukes som stengeventiler til gulvvarmeanlegget, samt mulighet for avlesing av tur/retur temperatur.	1/25 sett	837 05 07
---	-----------	-----------



	BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
	<p><b>Roth kuleventil sett 1", vinkel</b>                      2 stk pr. pose.                      Brukes som stengeventiler til gulvvarmeanlegget.                      De lange kuleventilene er tilpasset slik at rørføring fra tilførsel kommer rett opp.</p>	1/20 sett	837 04 97
	<p><b>Roth kuleventil sett 1", vinkel, kort</b>                      2 stk pr. pose.                      Brukes som stengeventiler til gulvvarmeanlegget.</p>	1/10 sett	837 04 99
	<p><b>Roth trådløs regulering med motor og termostat</b>                      En god økonomisk løsning der man skal regulere inntil to kurser med reguleringsmotorer.</p>	1 stk	837 04 42
	<p><b>Roth innreg.- ventilsett, 4 - 36 l/min</b>                      Brukes når den totale vannmengde skal reguleres.                      Består av stengeventil og reguleringsventil med flowmåler.</p>	1 sett	837 05 08
	<p><b>Roth fordeler union 1" m/mutt</b>                      2 stk pr. pose.                      Brukes som sammenkobling av f.eks.2 gulvvarmefordelere.</p>	1/25 sett	837 05 04

# Gulvvarmefordeler og tilbehør



	BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
	Roth tippunion 1/2" x 10,5 mm	1/10 stk	837 01 09
	Roth tippunion 1/2" x 16 mm	1/10/100 stk	837 01 13
	Roth tippunion 3/4" x 20 mm	1/10/100 stk	837 01 12
	Roth union 1/2" x 16 mm	1/10/100 stk	837 01 21
	Roth skjøteunion 10,5 x 1,3 mm	1/125 stk	837 01 01
	Roth skjøteunion 16 mm	1/10/100 stk	837 01 06
	Roth skjøteunion 20 mm	1 stk	837 01 07

# Gulvvarmeshunter/ShuntUnits



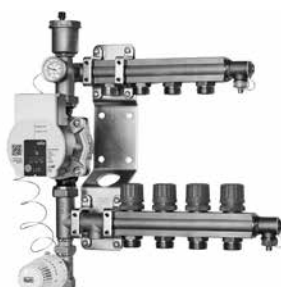
**Roth fordelerhunt 3 veis, Para 15/60**  
 Dekker areal inntil 240 m<sup>2</sup>, avhengig av leggesystem og effektbehov.  
 Regulering av turtemp. i område 25 - 60°C.

1/40 stk 837 05 17



**Roth ShuntUnit-1**  
 Brukes i mindre gulvvarmeanlegg, dekker areal inntil 80 m<sup>2</sup>.  
 Regulering av turtemperatur i område 20 - 60°C.

1/36 stk 835 75 36



**Roth ShuntUnit-4**  
 Brukes i mindre gulvvarmeanlegg, dekker areal inntil 80 m<sup>2</sup>.  
 Regulering av turtemperatur i område 20 - 60°C.

1/36 stk 835 75 39

# Fordelerskap



BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
<b>Roth fordelerskap, innvendig - 550</b> B: 550 mm x H: 700 mm x D: 106 mm. Brukes til Roth fordelere 2 - 5 kurser.	1/18 stk	837 02 47
<b>Roth fordelerskap, innvendig - 800</b> B: 800 mm x H: 700 mm x D: 106 mm. Brukes til Roth fordelere 6 - 10 kurser.	1/18 stk	837 02 48
<b>Roth fordelerskap, innvendig - 1150</b> B: 1.150 mm x H: 700 mm x D: 106 mm. Brukes til Roth fordelere 12 - 14 kurser.	1/6 stk	837 02 49

Skapene leveres med dør & ramme, gumminippler, fordelarfeste og overløp for drenering.









<b>Roth fordelerskap, universal - 550</b> B: 550 mm x H: 700 mm x D: 106 mm. Brukes til Roth fordelere 2 - 5 kurser.	1/18 stk	837 02 55
--	----------	-----------

Skapene leveres med dør & ramme, gumminippler, fordelarfeste og overløp for drenering.

# Tilbehør til skap



<b>Roth universal gumminippel 10 - 34 mm</b> Universalgumminippelen brukes sammen med plasthette for å fiksere varerør i Roth's stålskap. Man kan også bruke den som tetting mellom varerør og pex- rør for en godkjent endetetting.	1/10/200 stk	835 74 91
---	--------------	-----------

	BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
	<p><b>Roth Touchline® SL kontrollenhet 8</b></p> <p>Tilkobling for 8 termostater og maks 18 stk 230V reguleringsmotorer. Ved tilkobling av WiFi modul så er det mulighet for styring via app.</p>	1/10 stk	837 08 81
	<p><b>Roth Touchline® SL utvidelsesmodul 8</b></p> <p>Ved behov for mer enn 8 soner, så tilkobler man en utvidelsesmodul som har ytterligere 8 soner. 8 termostater og maks 32 stk 230V reguleringsmotorer.</p>	1/10 stk	837 08 82
	<p><b>Roth Touchline® SL termostat, digital hvit</b> Med fuktighetssensor.</p>	1/20 stk	837 08 83
	<p><b>Roth Touchline® SL termostat, digital sort</b> Med fuktighetssensor</p>	1/20 stk	837 08 85
	<p><b>Roth Touchline® SL WiFi modul</b> Brukes der hvor man ønsker tilkobling via app for iOS og Android. Opp til 30 m innendørs rekkevidde. Trådløs tilkobling mot ruter.</p>	1/10 stk	837 08 91
	<p><b>Roth reguleringsmotor 24V, 1W med adapter, NC</b></p>	1/100 stk	837 03 91
	<p><b>Roth reguleringsmotor 230V, 1W med adapter, NC</b> Brukes til Roth Touchline® SL.</p>	1/100 stk	837 03 92

# Kablet romregulering og tilbehør



## BESKRIVELSE

## FORPAKN.

## NRF NR.



**Roth Touchline® BL kontrollenhet 12 kanaler**  
Tilkobling for 12 romtermostater og  
maks. 18 reguleringsmotorer.

1/10/320 stk

835 86 94



**Roth Touchline® BL romtermostat, standard**  
Regulerer romtemperatur.

1/250 stk

835 86 91

## Reservedeler til gulvvarmefordelere 2005 - 2010

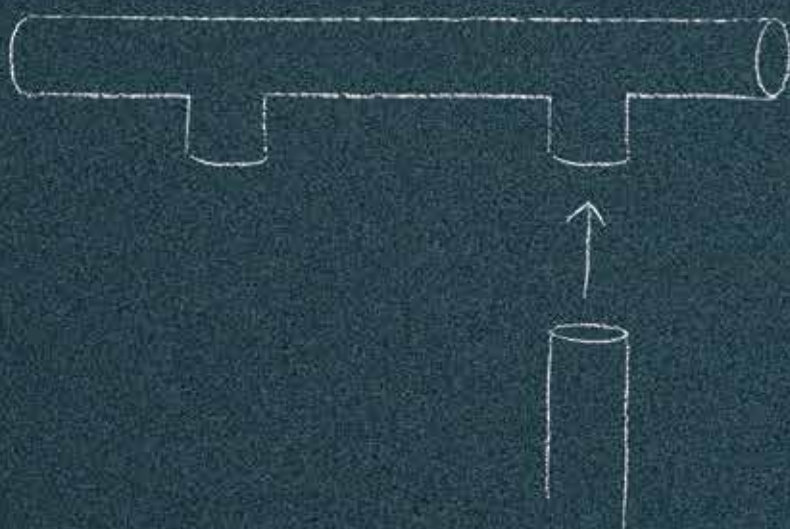


**Roth automatisk luftepotte**

1/100 stk

837 03 52

# Roth MultiPex® rørsystem



## BESKRIVELSE

## FORPAKN.

## NRF NR.

### Roth MultiPex® rør

Elektronstrålefornett polyetylenrør med diffusjonssperre. Brukes både til varme-, kjøle- og sanitæranlegg.

Maks driftstemperatur: 95°C.  
 Maks driftstrykk: 10 bar.  
 Maks kortvarig temp: 95°C.  
 Maks kontinuerlig temp: 70°C.  
 Produktsertifikat: PS 0516.

Dimensjon	Godstykkelse
12 mm	2,0 mm
15 mm	2,5 mm
18 mm	2,5 mm
22 mm	3,0 mm
28 mm	4,0 mm
32 mm	4,4 mm



### Roth MultiPex® rør

Roth MultiPex® rør 12 mm, 60 m	60/360 m	508 38 03
Roth MultiPex® rør 15 mm, 60 m	60/360 m	508 38 08
Roth MultiPex® rør 18 mm, 120 m	120/720 m	508 38 13

### Roth MultiPex® rør i rør TG 2556

Roth MultiPex® rir 12/20 mm - TG 2556	60/360 m	508 37 01
Roth MultiPex® rir 15/25 mm - TG 2556	60/360 m	508 37 03
Roth MultiPex® rir 15/25 mm - TG 2556	180/540 m	508 37 04
Roth MultiPex® rir 18/28 mm - TG 2556	60/360 m	508 37 05
Roth MultiPex® rir 22/34 mm	60/240 m	508 37 06
Roth MultiPex® rir 28/42 mm	60/300 m	508 38 48

### Roth MultiPex® rør med isolering

Roth MultiPex® rør 15 mm, isolert 60 m	60/240 m	508 38 66
Roth MultiPex® rør 22 mm, isolert 60 m	60/360 m	508 38 73

Med 9 mm isolasjon, rød kappe.

### Roth MultiPex® rør i rør med isolering, 9 mm

Roth MultiPex® rir 15/25 mm, isolert - TG 2556	60/240 m	508 37 11
Roth MultiPex® rir 18/28 mm, isolert - TG 2556	60/180 m	508 37 12

Med 9 mm isolasjon, rød kappe.

### Roth varerør

Roth varerør 25 mm - TG 2556	60/360 m	508 37 24
------------------------------	----------	-----------

# IS fordelere



	BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
	Roth fordeler 1 avg. x 12 mm, IS	1/20/1.120 stk	511 86 21
	Roth fordeler 1 avg. x 15 mm, IS	1/20/1.120 stk	511 86 22
	Roth fordeler 1 avg. x 18 mm, IS	1/20/1.120 stk	511 86 23
	Roth fordeler 2 avg. x 12 mm, IS	1/20/1.120 stk	511 86 37
	Roth fordeler 2 avg. x 15 mm, IS	1/20/1.120 stk	511 86 25
	Roth fordeler 2 avg. x 18 mm, IS	1/20/1.120 stk	511 86 39
	Roth fordeler 3 avg. x 12 mm, IS	1/20/1.120 stk	511 86 38
	Roth fordeler 3 avg. x 15 mm, IS	1/20/1.120 stk	511 86 27
	Roth fordeler 1 x 1 avg. x 12 mm, kryss, IS	1/20/1.120 stk	511 86 51
	Roth fordeler 1 x 1 avg. x 15 mm, kryss, IS	1/20/1.120 stk	511 86 52
	Roth fordeler 1 x 1 avg. x 18 mm, kryss, IS	1/20/1.120 stk	511 86 53
	Roth fordeler 2 x 2 avg x 12 mm, kryss, IS	1/20 stk	511 86 54
	Roth fordeler 2 x 2 avg. x 15 mm, kryss, IS	1/20/1.120 stk	511 86 29
	Roth albue 22 x 12 mm med muffe, IS	1/5/50 stk	511 86 48
	Roth albue 22 x 15 mm med muffe, IS	1/5/75 stk	511 86 47
	Roth albue 22 x 18 mm med muffe, IS	1/5/75 stk	511 86 46
	Roth albue 22 x 12 mm med nipp, IS	1/10/200 stk	511 86 57
	Roth albue 22 x 15 mm med nipp, IS	1/10/100 stk	511 86 58
	Roth albue 22 x 18 mm med nipp, IS	1/5/80 stk	511 86 59
	Roth kuleventil til fordeler, 12 mm innv./utv., IS	1/5/50 stk	511 85 69
	Roth kuleventil til fordeler, 15 mm innv./utv., IS	1/5/50 stk	511 86 33
	Roth kuleventil til fordeler, 18 mm innv./utv., IS	1/5/50 stk	511 86 34
	Roth kuleventil til fordeler, 22 mm innv./utv., IS	1/5/50 stk	511 86 35
	Roth plugg til fordeler, 12 mm, IS	1/100 stk	511 86 28
	Roth plugg til fordeler, 15 mm, IS	1/100 stk	511 86 32
	Roth plugg til fordeler, 18 mm, IS	1/100 stk	511 86 43
	Roth plugg til fordeler, 22 mm, IS	1/100 stk	511 86 31
	Roth albue 15 mm, med utv. nipp., IS	1/10/100 stk	511 85 97
	Roth albue 18 mm, med utv. nipp., IS	1/5/80 stk	511 85 98
	Roth albue 22 mm, med utv. nipp., IS	1/5/80 stk	511 85 99

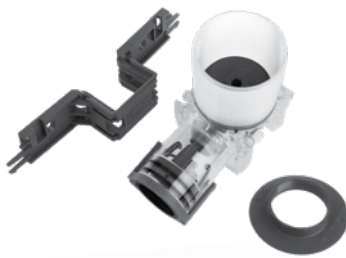


	BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
	Roth T-rør 22 x 22 x 15 mm, IS	1/5/50 stk	511 84 99
	Roth T-rør 22 x 22 x 18 mm, IS	1/5/50 stk	511 85 01
	Roth kuleventil 15 x 10 mm kompr., IS	1/10/100 stk	511 86 36
	Roth kuleventil 15 mm innv./utv. med drenering, IS	1/5/50 stk	511 81 29
	Med løpende mutter og pakning.		
	Roth vannmålerkobling 22 x 3/4" rett, m/avst., IS	1/5/50 stk	511 85 38
	Roth vannmålerkobling 22 x 3/4" albue, m/avst., IS	1/5 stk	511 85 39
	Med pakning og frimutter.		
	Roth kuleventil 22 x 3/4" rett utv gjenger	1/5/50 stk	511 85 27
	Roth støttehylse 12 x 2,0 mm	1/100/3.000 stk	511 84 72
	Roth støttehylse 15 x 2,5 mm	1/100/3.000 stk	511 84 73
	Roth støttehylse 18 x 2,5 mm	1/100/2.000 stk	511 84 74
	Roth støttehylse 22 x 3,0 mm	1/100/1.000 stk	511 84 75
	Roth støttehylse 28 x 4,0 mm	1/50/100 stk	511 84 76
	Roth union 1" x 32 x 4,4 mm, PX	1/10 stk	511 83 98
	Roth tippunion 1" x 32 x 4,4 mm, PX	1/10 stk	511 83 99
	Roth fordelerkupling 15 x 2,5 x 3/4", EURO RG	1/100 stk	511 86 66
	Roth fordelerfeste universal	1/20 stk	511 82 01
	Brukes til IS og EURO fordeler for frittstående montering på vegg. Den er også tilpasset der hvor man ønsker å isolere fordeleren. (NRF nr. 837 05 31). Selges i sett à 2 stk.		

**BESKRIVELSE**
**FORPAKN.**
**NRF NR.**

**Roth QuickBox**

Brukes i rør i rør installasjoner og gir en vannskadesikker og utskiftbar installasjon. QuickBoxen leveres ferdig sammensatt inklusive trykkprøvingsplugg og IS kobling for 12/20, 15/25 og 18/28 mm MultiPex® rør. Veggboksene for platevegg inkluderer tetningsflens for innfesting i vegg, fiksering av dobbel boks og skruer.

**Roth QuickBox 12 mm, IS**
**1/20/1.200 stk 511 88 01**
**Roth QuickBox 15 mm, IS**
**1/20/1.200 stk 511 88 02**
**Roth QuickBox 18 mm, IS**
**1/20/1.200 stk 511 88 03**

**Roth QuickBox til plate vegg 12 mm, IS**
**1/20/720 stk 511 88 04**
**Roth QuickBox til plate vegg 15 mm, IS**
**1/20/720 stk 511 88 05**
**Roth QuickBox til plate vegg 18 mm, IS**
**1/20/720 stk 511 88 06**

**Roth QuickBox fleksibel skinne**

Mål: 330 x 600 mm.

Brukes for rask montering av Roth QuickBox og i tillegg avløpsboks.

**1 stk**
**511 82 18**

**Roth QuickBox fleksibel skinne mini**







Mål: 220 - 400 mm. Brukes for rask montering av Roth QuickBox.

**1 stk**
**511 82 21**
**Roth QuickBox fleksibel skinne mini**

Mål: 330 - 600 mm. Brukes for rask montering av Roth QuickBox.

**1 stk**
**511 82 22**

**Roth QuickBox armaturfix C/C 150 mm**
**1/50/2.250 stk**
**511 86 11**

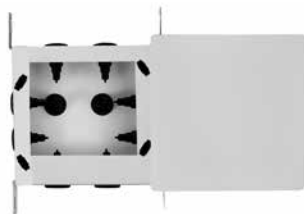
	BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
	Roth QuickBox forlenger	1/10 stk	511 81 28
	Roth QuickBox tetningsring Brukes mot baderomsplater.	1/10/100/7.200 stk	511 86 13
	Roth QuickBox tetningsring stor modell Ø 73 Brukes mot baderomsplater.	1/100 stk	511 88 11
	Roth multi gjennomføring Brukes kun i tørre soner.  To gjennomføringen montert sammen gir en C/C på 40 mm. Brukes til oppføring av rør til f.eks. radiatorer.	1/20/1.440 stk	511 81 92
	Roth endetetning plan DN 15/25	1/10 stk	511 83 82
	Roth rett nippel 1/2" utv. gj.	1/40 stk	511 83 01
	Roth rett nippel 1/2" utv x 1/2" innv. gj.	1/40 stk	511 83 02

	BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
	Roth rett nippel 1/2" x 3/4" utv. gj.	1/40 stk	511 83 03
	Roth rett nippel 1/2" x 3/4" utv. gj. med avstengning	1/40 stk	511 83 04
	Diameter rosett ø 75 mm.		
	Roth albue 1/2" x 10 mm med dekkskive	1/40 stk	511 83 05
	Roth albue 1/2" x 10 mm med avstengning	1/40 stk	511 83 06
	Passer godt til blandebatterier med fleksible slanger, pakning og frimutter. Diameter rosett ø 75 mm.		
	Roth albue 1/2" x 3/8" med avstengning	1/40 stk	511 83 75
	Roth albue 1/2" x 1/2" med avstengning	1/40 stk	511 83 95
	Passer til blandebatterier med fleksible slanger, pakning og frimutter. Diameter rosett ø 75 mm.		
	Roth kombikran 1/2" x 3/8" x 1/2" med to uttak og ventiler Med 1/2" x 3/4" overgang, tilbakeslagsventil og plan ende. Diameter rosett ø 75 mm.	1/30 stk	511 83 96
	Roth rosett ø 75 mm x 1/2" krom	1/50 stk	511 81 08
	Roth rosett ø 75 mm x 3/4" krom	1/50 stk	511 81 09
	Roth rosett ø 80 mm x 1/2" krom	1/50 stk	511 82 69
	Roth rosett ø 80 mm x 3/4" krom Passer der hvor man har montert tetningsring og man trenger mer høyde på rosetten.	1/50 stk	511 81 64
	Roth rosett for 25 mm varerør	1 stk	511 83 87

	BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
	<b>Roth Quickskap - 400</b> Mål: 550 x 400 x 96 mm. Antall kurser: 2 x 7.	1/60 stk	511 81 16
	<b>Roth Quickskap - 550</b> Mål: 550 x 550 x 96 mm. Antall kurser: 2 x 13.	1/48 stk	511 81 17
	<b>Roth Quickskap - 800</b> Mål: 550 x 800 x 96 mm. Antall kurser: 2 x 23.	1/28 stk	511 81 18
Skapet leveres i plast komplett med overløp for drenering, fordelerfester, premonterte gumminippler som dekker alle dimensjoner av varerør fra 20 - 34 mm. Samt knock-out hull i topp/bunn og på sidene for tilførselsrør i 42 mm. Ved behov for 28/42 mm rør i rør brukes egen Quicknippel i 42 mm.			
	<b>Roth Quickskap+ 550 mm, maxi</b> Mål: B: 550 x H: 550 x D: 145 mm. Antall kurser: 2 x 13.	1/34 stk	511 81 02
	Skapet leveres i plast komplett med overløp for drenering, fordelerfester, premonterte gumminippler som dekker alle dimensjoner av varerør fra 20 - 34 mm. Samt knock-out hull i topp/bunn og på sidene for tilførselsrør i 42 mm. Ved behov for 28/42 mm rør i rør brukes egen Quicknippel i 42 mm.		
	<b>Roth Quickskap+ 550 mm, maxi med membranfolie</b> Mål: 550 x 550 x 145 mm. Antall kurser: 2 x 13.	1/34 stk	511 81 71
	Skapet leveres i plast komplett med ferdig pålimt membranfolie fra fabrikk, overløp for drenering, fordelerfester, premonterte gumminippler.		
	<b>Roth dør + ramme til Roth Quickskap - 400</b>	1/50 stk	511 81 23
	<b>Roth dør + ramme til Roth Quickskap - 550</b>	1/50 stk	511 81 24
	<b>Roth dør + ramme til Roth Quickskap - 800</b>	1/50 stk	511 81 25



BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
Roth inntaksskap m/ prefab stamme	1 stk	511 80 01



<b>Roth VUK skap for vannutkastere</b> Mål: B: 250 x H: 250 x D: 70 mm. Leveres komplett med 10 stk universal gumminippler, sprutfolie og justerbar dør. Brukes for en sikker vanninstallasjon av blant annet vannutkastere.	1/80 stk	511 81 05
---	----------	-----------



Roth mansjett, rød	1/25/200 stk	511 82 33
--------------------	--------------	-----------



Roth Quick nippler 16 - 28 mm	10/100 stk	511 81 19
Roth Quick nippler 25 - 34 mm	10/100 stk	511 81 21
Roth Quick nippler 42 mm	4/40 stk	511 82 24



<b>Roth QuickBox, overløp til Roth Quickskap</b> Overløp for drenering til Roth Quickskap.	1/20 stk	511 88 07
---	----------	-----------

BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
-------------	----------	---------



Roth fikseringsvinkel, 25 mm  
Roth fikseringsvinkel, 28 mm

1/50 stk 511 83 61  
1/50 stk 511 83 62

Brukes som oppføringsvinkel til tappevannskap.



Roth montasjevinkel for 25 mm rir

1/25 stk 511 81 27

Brukes ved retningsendringer i forbindelse med Roth MultiPex® rør i rør. Montasjevinkelen tilfredsstiller krav om radie ved utskiftning av pex-rør.



Roth universalgumminippel 10 - 34 mm

1/10/200 stk 835 74 91

Universalgumminippelen erstatter tetnings-pluggene. Nippelen skal brukes som tetting mellom varerør og pex- rør for en godkjent endetetting der hvor man ikke bruker veggboкс eller skap. Riv av etter ønsket dimensjon.



Roth skjøtemuffe 20 mm  
Roth skjøtemuffe 25 mm  
Roth skjøtemuffe 28 mm  
Roth skjøtemuffe 34 mm

1/10/100 stk 511 83 77  
1/10/100 stk 511 83 71  
1/10/100 stk 511 83 72  
1/10/100 stk 511 83 73



Roth spikeravviser med fiksering

1/25 stk 511 82 03



Roth fixeringsklammer 20 - 34 mm

1/50/500 stk 511 82 06

BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
-------------	----------	---------



Roth klammer 20 mm	1/100/8.000 stk	511 82 95
Roth klammer 25 mm	1/100/8.000 stk	511 82 96
Roth klammer 28 mm	1/100/8.000 stk	511 82 97
Roth klammer 34 mm	1/100/8.000 stk	511 82 98

Roth klammer leveres med 1 stk premontert skrue pr. klammer i ett spann med 100 klammer.  
Leveres kun i hele spann à 100 stk.



Roth rørhake, enkel 14 - 34 mm, 100 mm	1/50/1.000 stk	511 82 23
Roth rørhake, dobbel 14 - 34 mm, 60 mm	1/50/1.000 stk	511 82 26



Roth fres for QuickBox Brukes for å frese ned halsen på veggboxen.	1 stk	511 83 47
---	-------	-----------



Roth utskiftningsledd For 15 mm pex-rør.	1/10 stk	511 82 46
---	----------	-----------



Roth rørsaks Brukes til å kutte både Pex- og varerør.	1/10/80 stk	837 04 61
--	-------------	-----------



Roth MultiPex® rørtang	1 stk	511 86 41
------------------------	-------	-----------



# Roth Alu-LaserPlus® rørsystem



## BESKRIVELSE

## FORPAKN.

## NRF NR.

### Roth Alu-LaserPlus®

Røret er oppbygd med ett innerrør av PERT. En innebygd aluminiumsmantel gir røret en god formstabilitet og gjør samtidig røret diffusjonstett. Utenpå er røret beskyttet med et lag av lysegrå polyeten.

Maks driftstrykk: 10 bar.  
 Maks kortvarig temp: 95°C.  
 Maks kontinuerlig temp: 70°C.  
 Produktsertifikat: PS 1248.



Roth Alu-LaserPlus® rør 16 x 2,0 mm, 5,0 m	5/150 m	835 75 21
Roth Alu-LaserPlus® rør 20 x 2,0 mm, 5,0 m	5/80 m	835 75 22
Roth Alu-LaserPlus® rør 26 x 3,0 mm, 5,0 m	5/50 m	835 75 23
Roth Alu-LaserPlus® rør 32 x 3,0 mm, 5,0 m	5/40 m	835 75 24
Roth Alu-LaserPlus® rør 40 x 3,5 mm, 5,0 m	5/20 m	835 75 25
Roth Alu-LaserPlus® rør 50 x 4,0 mm, 5,0 m	5/15 m	835 75 26
Roth Alu-LaserPlus® rør 63 x 4,5 mm, 5,0 m	5/15 m	835 75 27








## PressCheck® fittings



Roth PPSU - albue 16 x 16 mm	1/10 stk	835 78 05
Roth PPSU - albue 20 x 20 mm	1/10 stk	835 78 06
Roth PPSU - albue 26 x 26 mm	1/10 stk	835 78 07
Roth PPSU - albue 32 x 32 mm	1/10 stk	835 78 08
Roth PPSU - albue 40 x 40 mm	1/2 stk	835 77 91
Roth PPSU - albue 50 x 50 mm	1/2 stk	835 77 92
Roth MS - albue 63 x 63 mm	1 stk	835 77 93

	BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
	Roth PPSU - albue 45°, 32 x 32 mm	1/10 stk	835 78 45
	Roth PPSU - albue 45°, 40 x 40 mm	1/2 stk	835 78 16
	Roth MS - albue 45°, 50 x 50 mm	1/2 stk	835 78 17
	Roth MS - albue 45°, 63 x 63 mm	1 stk	835 78 18
	Roth PPSU - muffe 16 x 16 mm	1/10 stk	835 77 65
	Roth PPSU - muffe 20 x 20 mm	1/10 stk	835 77 66
	Roth PPSU - muffe 26 x 26 mm	1/10 stk	835 77 67
	Roth PPSU - muffe 32 x 32 mm	1/5 stk	835 77 68
	Roth PPSU - muffe 40 x 40 mm	1/2 stk	835 77 39
	Roth PPSU - muffe 50 x 50 mm	1/2 stk	835 77 41
	Roth MS - muffe 63 x 63 mm	1 stk	835 77 42
	Roth PPSU - muffe 20 x 16 mm	1/10 stk	835 77 72
	Roth PPSU - muffe 26 x 20 mm	1/5 stk	835 77 73
	Roth PPSU - muffe 32 x 20 mm	1/5 stk	835 77 53
	Roth PPSU - muffe 32 x 26 mm	1/5 stk	835 77 74
	Roth PPSU - muffe 40 x 32 mm	1/2 stk	835 77 49
	Roth PPSU - muffe 50 x 40 mm	1/2 stk	835 77 52
	Roth MS - muffe 50 x 32 mm	1/2 stk	835 77 51
	Roth MS - muffe 63 x 40 mm	1 stk	835 77 54
	Roth MS - muffe 63 x 50 mm	1 stk	835 77 55

	BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
	Roth PPSU - T-rør 16 x 16 x 16 mm	1/10 stk	835 76 65
	Roth PPSU - T-rør 26 x 26 x 26 mm	1/5 stk	835 76 67
	Roth PPSU - T-rør 32 x 32 x 32 mm	1/5 stk	835 76 68
	Roth PPSU - T-rør 40 x 40 x 40 mm	1/2 stk	835 76 09
<hr/>			
	Roth MS - T-rør 63 x 63 x 63 mm	1 stk	835 76 12
<hr/>			
	Roth PPSU - T-rør 20 x 16 x 20 mm	1/10 stk	835 76 15
	Roth PPSU - T-rør 32 x 16 x 32 mm	1/5 stk	835 76 02
	Roth PPSU - T-rør 32 x 20 x 32 mm	1/5 stk	835 76 73
	Roth PPSU - T-rør 32 x 26 x 32 mm	1/5 stk	835 76 74
	Roth PPSU - T-rør 32 x 26 x 26 mm	1/5 stk	835 76 83
	Roth PPSU - T-rør 26 x 32 x 26 mm	1/5 stk	835 76 87
	Roth PPSU - T-rør 40 x 20 x 40 mm	1/2 stk	835 76 19
	Roth PPSU - T-rør 40 x 26 x 40 mm	1/2 stk	835 76 21
	Roth PPSU - T-rør 40 x 32 x 40 mm	1/2 stk	835 76 22
<hr/>			
	Roth MS - T-rør 50 x 26 x 50 mm	1/2 stk	835 76 23
	Roth MS - T-rør 50 x 32 x 50 mm	1/2 stk	835 76 24
	Roth MS - T-rør 63 x 40 x 63 mm	1 stk	835 76 27
<hr/>			
	Roth MS - T-rør 16 x 1/2" x 16 mm	1/10 stk	835 77 04
	Roth MS - T-rør 20 x 1/2" x 20 mm	1/10 stk	835 77 05
	Roth MS - T-rør 26 x 1/2" x 26 mm	1/5 stk	835 77 07
	Roth MS - T-rør 32 x 1/2" x 32 mm	1/5 stk	835 77 08
	Roth MS - T-rør 40 x 3/4" x 40 mm	1/2 stk	835 77 09
	Roth MS - T-rør 63 x 1" x 63 mm	1 stk	835 77 13



BESKRIVELSE	FORPAKN.	NRF NR.
Roth MS - overgangsmuffe 16 x 1/2"	1/10 stk	835 78 94
Roth MS - overgangsmuffe 20 x 1/2"	1/10 stk	835 78 95
Roth MS - overgangsmuffe 32 x 1"	1/5 stk	835 79 01
Roth MS - overgangsmuffe 40 x 1 1/4"	1/2 stk	835 79 06
Roth MS - overgangsmuffe 50 x 1 1/2"	1/2 stk	835 79 04
Roth MS - overgangsmuffe 63 x 2"	1 stk	835 79 05



Roth MS - overgangsnippel 16 x 1/2"	1/10 stk	835 79 16
Roth MS - overgangsnippel 20 x 1/2"	1/10 stk	835 79 17
Roth MS - overgangsnippel 16 x 3/4"	1/10 stk	835 79 18
Roth MS - overgangsnippel 20 x 3/4"	1/10 stk	835 79 19
Roth MS - overgangsnippel 26 x 3/4"	1/10 stk	835 79 21
Roth MS - overgangsnippel 26 x 1"	1/10 stk	835 79 22
Roth MS - overgangsnippel 32 x 1"	1/5 stk	835 79 23
Roth MS - overgangsnippel 32 x 1 1/4"	1/5 stk	835 79 24
Roth MS - overgangsnippel 40 x 1 1/4"	1/2 stk	835 79 25
Roth MS - overgangsnippel 50 x 1 1/2"	1/2 stk	835 79 26
Roth MS - overgangsnippel 63 x 2"	1 stk	835 79 27



Roth MS - overgangsnippel 16 x 15 mm	1/10 stk	835 79 31
Roth MS - overgangsnippel 26 x 22 mm	1/10 stk	835 79 39

Brukes ved overgang fra Roth Alu-LaserPlus® til IS fordelere.  
Denne overgangsnippen har fabrikkert rille.

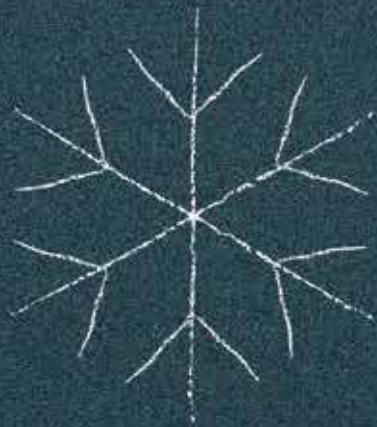
## EURO fordeler & fittings i rørgods



Roth klammer 20 mm	1/100/8.000 stk	511 82 95
Roth klammer 25 mm	1/100/8.000 stk	511 82 96
Roth klammer 28 mm	1/100/8.000 stk	511 82 97
Roth klammer 34 mm	1/100/8.000 stk	511 82 98

Roth klammer leveres med 1 stk premontert skrue pr. klammer i ett spann med 100 klammer.  
Leveres kun i hele spann à 100 stk.

# Roth SnowFlex<sup>®</sup> gatevarmesystem



**BESKRIVELSE****FORPAKN.****NRF NR.****Roth SnowFlex® gatevarmerør**

Polyetylenrør uten diffusjonssperre. Brukes i forbindelse med varmeveksler.

Maks driftstrykk: 20°C ved 10 bar.  
Maks kortvarig temperatur: 70°C ved 6 bar.  
Maks driftstemperatur: 50°C ved 7 bar.  
Vann volum: 0,327 l/pr m.

**Forbruk**

5,5 m/m <sup>2</sup> med C/C	200 mm
4,5 m/m <sup>2</sup> med C/C	250 mm
4,0 m/m <sup>2</sup> med C/C	300 mm

**Roth festeklips for leggeskinne 65 mm**

Selges kun i hele pk à 100 stk.  
Forbruk: 5 stk festeklips pr. leggeskinne.

**100/1.000 stk****837 03 43**



**ROTH NORGE AS**

Billingstadsletta 19

1396 Billingstad

Tel. +47 67 57 54 00

E-mail: [service@roth-norge.no](mailto:service@roth-norge.no)

[roth-norge.no](http://roth-norge.no)

[facebook.com/RothNorge](https://facebook.com/RothNorge)