



# ROCKFON® Industrial™ Opal


# ROCKFON® Industrial™ Opal

- Ved prosjektering av himling innenfor industrien er kravene ofte høye mht. lydabsorpsjon og god økonomi. ROCKFON Industrial Opal leverer disse kvalitetene
- Platene har alle en lav egenvekt, hvilket sikrer en enkel og hurtig montasje, og produktenes overflate gir en høy lydabsorpsjon

## PRODUKTBEKRIVELSE

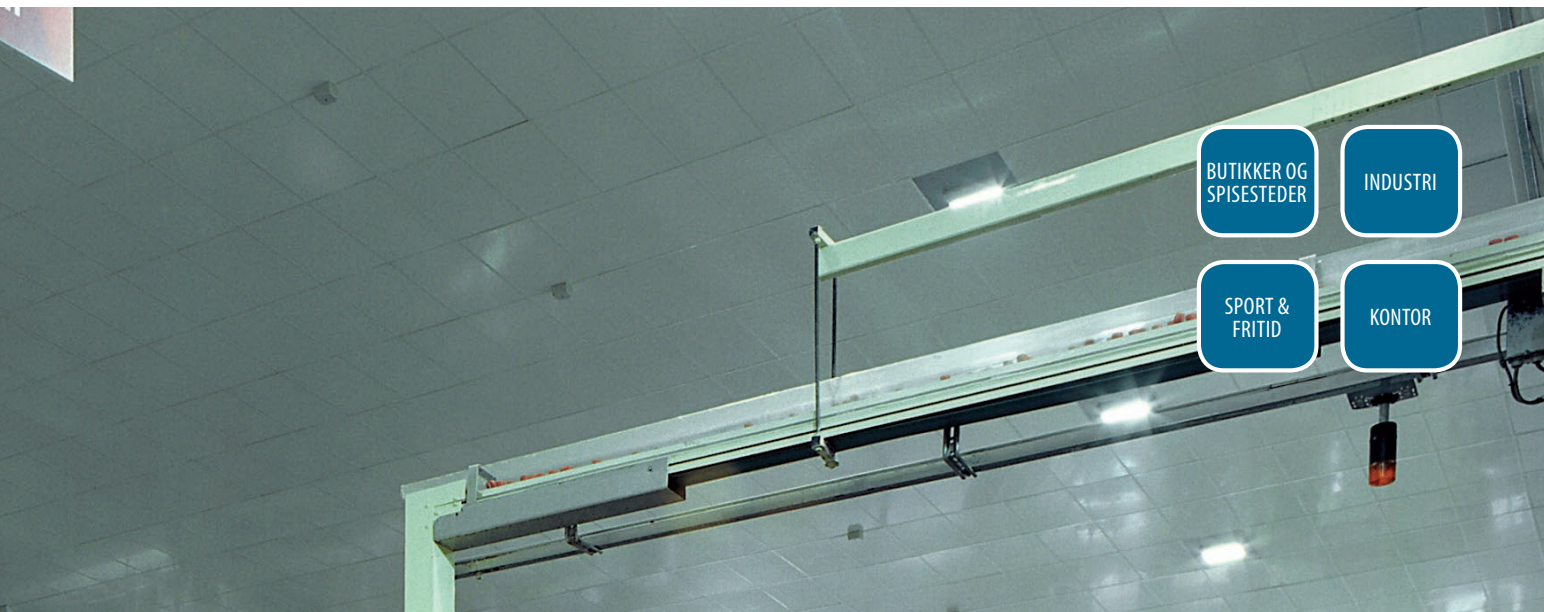
- Plate i steinull
- Forside: Malt overflate
- Bakside: Baksidefleece
- Forseglede kanter

## SORTIMENT

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m <sup>2</sup> )	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montagesystem
 A24	1200 x 600 x 30	2,6	50 / 150	ROCKFON System XL T24 A/E
	1200 x 600 x 30	2,6	50 / 150	ROCKFON System T24 A/E
	1200 x 600 x 50	4,0	50 / 200	
	1200 x 600 x 80	6,1	80 / 250	
	1200 x 600 x 100	7,5	100 / 300	

MKH = Minste konstruksjonshøyde

ROCKFON Industrial- produktene kan også monteres direkte eller skjult bak annen perforert overflate. Ved direkte montasje er modulmålet 592 mm.



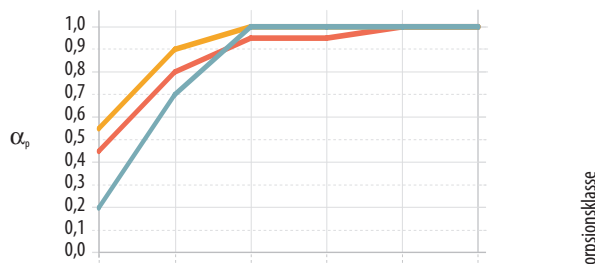
- BUTIKKER OG SPISESTEDER
- INDUSTRI
- SPORT & FRITID
- KONTOR

## EGENSKAPER



### Lydabsorpsjon

$\alpha_w$ : 1,00 (Klasse A)



Tykkelse (mm) / konstruksjonshøyde (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Absorpsjonsklasse	NRC
30 / 200	0,45	0,80	0,95	0,95	1,00	1,00	1,00	A	0,95
50 / 200	0,55	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00
50 / 50	0,20	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



### Reaksjon på brann

A1



### Lysrefleksjon

64%



### Fuktmotstand og formstabilitet

Opp til 100% RH  
1/C/0N



### Rengjøring

- Støvsuging



### Hygiene

Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer



### Miljø

Fullt ut gjenanvendelig



### Inneklima

Et utvalg av ROCKFON produkter har blitt tildelt



### Termisk isolering

Varmeledningsevne:  $\lambda_D = 37$  mW/mK

We believe our acoustic stone wool and metal solutions for ceilings and walls are a fast and simple way to create beautiful, comfortable and safe spaces.

Easy to install and durable, they protect people from noise and the spread of fire. They are our way of making a constructive contribution towards a sustainable future.

Create and Protect is what drives us. It means putting people first, sharing success and maintaining trust.

It's our rock-solid promise to you. At ROCKFON, Create and Protect is what we do – and it's inspired by you.

#### **ROCKFON**

A/S ROCKWOOL

Besøksadresse:

Gjerdrums vei 19

0484 Oslo

Postadresse:

Postboks 4215 Nydalen

0401 Oslo

Tel: 22 02 40 00

Fax: 22 15 91 78

[www.rockfon.no](http://www.rockfon.no)