

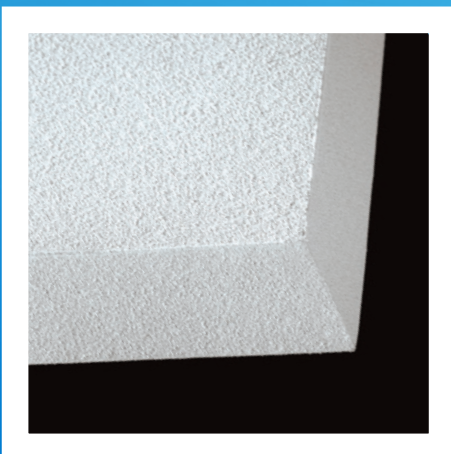


Svislé lamely a baffly

## **MINERAL Baffle Element Arc**

(OPTIMA Baffle Curves)

Individálně/Skupinově zavěšené











- Se svisle zavěšenými prvky MINERAL Baffle Element Arc můžete vytvářet vzrušující interiéry bez kompromisů v řešení akustiky, a to i s moderními podhledy s viditelnou konstrukcí.
- Moderní zakřivený vzhled
- Snižují hladinu hluku, zlepšují srozumitelnost řeči a snižují dobu dozvuku v prostoru
- Zavěšení jednotlivě nebo ve skupinách
- Typicky se používá k zajištění vysoké úrovně akustické absorpce v kancelářích, zábavních centrech, dopravních uzlech atd.



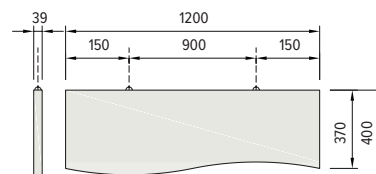
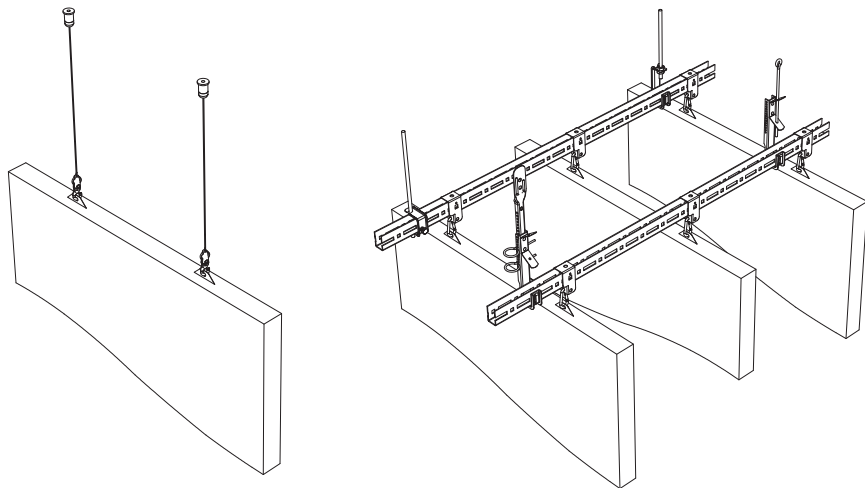
Svislé lamely a baffly

# MINERAL Baffle Element Arc

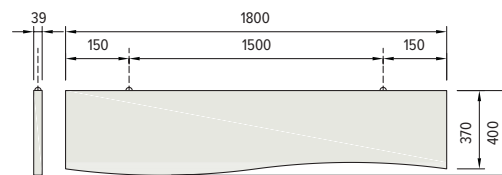
Individuálně/Skupinově zavěšené

<b>Tloušťka (mm)</b>		39														
<b>Rozměry (mm)</b> Další formáty na vyžádání		1200 x 400 1800 x 400														
<b>Systém</b>		Souprava pro zavěšení Varianta skupinového zavěšení s U-profilem Varianta skupinového zavěšení s hlavním T-profilem														
<b>Hmotnost</b>		1200 x 400: 5.0 kg/ks 1800 x 400: 7.5 kg/ks														
<b>Barva &amp; Design</b>		<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p><b>vd Barvy programu Vario Design</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  Bílá         </div> <div style="text-align: center;">  Žula         </div> <div style="text-align: center;">  Ocel         </div> <div style="text-align: center;">  Zelený mramor         </div> <div style="text-align: center;">  Měď         </div> <div style="text-align: center;">  Dub         </div> <div style="text-align: center;">  Mosaz         </div> <div style="text-align: center;">  Pískovec         </div> <div style="text-align: center;">  Beton         </div> </div> </div>														
<b>Zvuková pohltivost</b>		<p>EN ISO 354</p> <p><math>\alpha_w = 0.50(MH)</math> podle EN ISO 11654 - <b>Třída D</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Frekvence <math>f</math> (Hz)</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><math>\alpha_p</math> Vzdálenost řad 300mm</td> <td>0.15</td> <td>0.25</td> <td>0.45</td> <td>0.90</td> <td>0.90</td> <td>0.95</td> </tr> </tbody> </table> <p>NRC = <b>0.65</b> podle ASTM C 423</p>	Frekvence $f$ (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_p$ Vzdálenost řad 300mm	0.15	0.25	0.45	0.90	0.90	0.95
Frekvence $f$ (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000										
$\alpha_p$ Vzdálenost řad 300mm	0.15	0.25	0.45	0.90	0.90	0.95										
<b>Reakce na oheň</b>		EuroClass <b>A2-s1,d0</b> podle EN 13501-1														
<b>Odolnost vlhkosti</b>		<b>90%</b>														
<b>Kvalita vnitřního prostředí</b>		<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  A+         </div> <div style="text-align: center;">  E1         </div> <div style="text-align: center;">  IACG         </div> </div>														
<b>Čistitelnost</b>	 															
<b>Udržitelnost</b>																

MINERAL Baffle Element Arc



Rozměr 1200 x 400 mm



Rozměr 1800 x 400 mm

**vd** Takto označené produkty jsou dostupné v provedení **Vario Design**.  
Produkty se mohou v jednotlivých zemích lišit. obraťte se na místní technickou kancelář.  
Další informace a právní upozornění naleznete na našich webových stránkách.  
[knaufceilingsolutions.com](http://knaufceilingsolutions.com)

09/2022

**KNAUF**CEILING  
Solutions