

# TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

## *STRIEKACIA KABÍNA SAICO GOLD GL 65/L*



# TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

## STRIEKACIA KABÍNA SAICO GOLD GL 65/L

**Rozmery:**


	Vonkajšie:	Vnútorne:
A	6610 mm	6490 mm
B	4100 mm	3980 mm
C	2550 mm	2550 mm
D	1600 mm	
E	1600 mm	
G	1200 mm	
H	1600 mm	
I	300 mm	
L	480 mm	
M	3420 (3120) mm	

*Predný panel (dvere):*  
 Šírka 3280 mm  
 Výška 2520 mm

**Základ:**

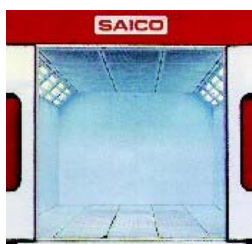

Kovový základ "Čiastočná mriežka" s Paint-stop filtrami a rámmi.  
 Maximálna nosnosť na stopu kolesa 500 kg.

**Bočné steny:**


Hrubé 55 mm, izolované panely, upravené náterom zvonka aj zvnútra, dva plechy s termoakustickou izoláciou.

**Strop:**


Široký 3,3 m po celej dĺžke kabíny.  
 3 rady filtrov VILEDON (celkom 15 filtrov).

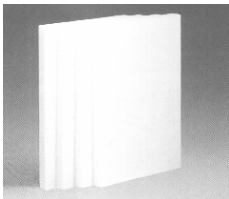
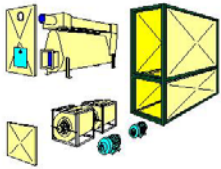
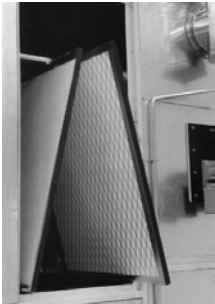
**Osvetlenie:**

**Štandardne:**

Dva rady svetidiel s štyrmi žiarivkami v šikmých paneloch na stropě (celkom 40 žiariviek).  
 Výkon: 30 W/žiarivka = spolu: 1200 W  
 Svietivosť: >1000 Lux      Teplota farby: 7500 K




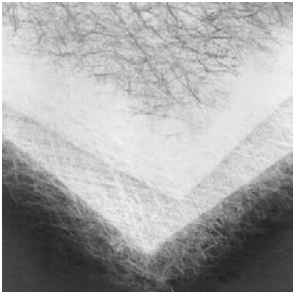
# TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

## STRIEKACIA KABÍNA SAICO GOLD GL 65/L

<p><b>Izolácia panelov:</b></p> 	<p>Sklenené vlákna obalené teplom vytuženou živicom, nesaje vodu, nehnijúca, chemicky inertné, odolné plesni.                  Tepelná vodivosť pri 20°C: - W/Mk = 0,038                  - Kcal/Mh c=0,033</p> <p>Nehorľavé</p>														
<p><b>Generátorová jednotka:</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nízko recyklačný systém</li> <li>- 1 motor - 5,5 kW</li> <li>- 1 odstredivý ventilátor</li> <li>- naftový horák</li> <li>- obidve generátorové jednotky môžu byť umiestnené z ktorejkoľvek strany</li> </ul>														
<p><b>Odsávacia jednotka:</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- suchý systém</li> <li>- rozmery 1200 x 1200 x 1500 (h x š x v)</li> <li>- 1 motor - 5,5 kW</li> <li>- 1 odstredivý ventilátor</li> <li>- motorizovaná klapka 600 x 600</li> </ul>														
<p><b>Výmenník tepla:</b></p>	<table border="0"> <tr> <td>Objem vzduchu:</td> <td>17.000 m<sup>3</sup>/hod</td> </tr> <tr> <td>Výmena vzduchu:</td> <td>271 krát</td> </tr> <tr> <td>Prúdenie vzduchu:</td> <td>0,20 m/sek</td> </tr> <tr> <td>Inštalovaná tepelná energia:</td> <td>160 kW</td> </tr> <tr> <td>Efektívna tepelná energia:</td> <td>145 kW</td> </tr> <tr> <td>Teplota pri striekaní:</td> <td>23°C</td> </tr> <tr> <td>Teplota pri sušení:</td> <td>50°C</td> </tr> </table>	Objem vzduchu:	17.000 m <sup>3</sup> /hod	Výmena vzduchu:	271 krát	Prúdenie vzduchu:	0,20 m/sek	Inštalovaná tepelná energia:	160 kW	Efektívna tepelná energia:	145 kW	Teplota pri striekaní:	23°C	Teplota pri sušení:	50°C
Objem vzduchu:	17.000 m <sup>3</sup> /hod														
Výmena vzduchu:	271 krát														
Prúdenie vzduchu:	0,20 m/sek														
Inštalovaná tepelná energia:	160 kW														
Efektívna tepelná energia:	145 kW														
Teplota pri striekaní:	23°C														
Teplota pri sušení:	50°C														
<p><b>Predfiltre:</b></p> 	<table border="0"> <tr> <td>Typ filtrov:</td> <td>samozhášací - trieda F1</td> </tr> <tr> <td>Hmotnosť:</td> <td>0,491 oz/ft<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Tepelná odolnosť:</td> <td>100°C</td> </tr> <tr> <td>Filtračná kapacita:</td> <td>90%</td> </tr> <tr> <td>Akumulácia:</td> <td>500 g/m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Počiatkový odpor:</td> <td>0,0039 v/WPC</td> </tr> <tr> <td>Konečný odpor:</td> <td>0,591 v/WPC</td> </tr> </table>	Typ filtrov:	samozhášací - trieda F1	Hmotnosť:	0,491 oz/ft <sup>2</sup>	Tepelná odolnosť:	100°C	Filtračná kapacita:	90%	Akumulácia:	500 g/m <sup>2</sup>	Počiatkový odpor:	0,0039 v/WPC	Konečný odpor:	0,591 v/WPC
Typ filtrov:	samozhášací - trieda F1														
Hmotnosť:	0,491 oz/ft <sup>2</sup>														
Tepelná odolnosť:	100°C														
Filtračná kapacita:	90%														
Akumulácia:	500 g/m <sup>2</sup>														
Počiatkový odpor:	0,0039 v/WPC														
Konečný odpor:	0,591 v/WPC														

# TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

## STRIEKACIA KABÍNA SAICO GOLD GL 65/L

<p><b>Stropné filtre:</b></p> 	<p>Celopološná stropná filtrácia.</p> <p>Typ filtrov: F90, samozhášací - trieda F1</p> <p>Plocha: 3 rady (šírka 3,30m, dlhé ako kabína = 15 filtrov)</p> <p>Hmotnosť: 650 g/m<sup>2</sup></p> <p>Tepelná odolnosť: 100°C - max. 120°C</p> <p>Filtračná kapacita: 97%</p> <p>Akumulácia: 180 g/m<sup>2</sup></p> <p>Počiatočný odpor: 0,024 v/WPC</p> <p>Konečný odpor: 1,580 v/WPC</p>
<p><b>Paint-stop filtre:</b></p> 	<p>Typ filtrov: sklenené vlákno - samozhášací-F1</p> <p>Hmotnosť: 160 g/m<sup>2</sup></p> <p>Tepelná odolnosť: 80°C</p> <p>Filtračná kapacita: 90%</p> <p>Akumulácia: 500 g/m<sup>2</sup></p> <p>Počiatočný odpor: 1 mm H<sub>2</sub>O</p> <p>Konečný odpor: 8 mm H<sub>2</sub>O</p>