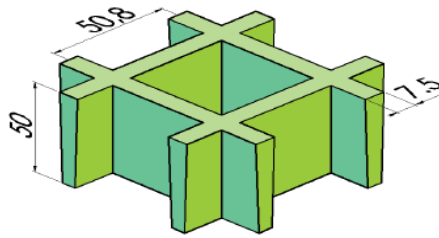


GDKS50-5050 Sandad yta

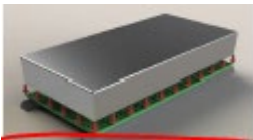
Masktyp:	Standard Öppen
Maskstorlek C-C	50x50 (43,3 x 43,3) mm
Total höjd	50mm
Öppen area	77%
Vikt	21 kg/m ²



Tillgängliga storlekar	1220x3660mm
Färg	RAL 7004 (grå) som standard, går att få i andra färger

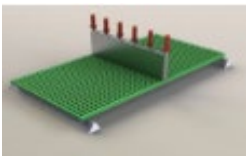
Mekanisk belastning

Beräkning av ytlast för gallerdurk GDKS50-5050



Spännvidd	* Belastning vid 0,5% nedböjning	**Belastning vid 1% nedböjning
400 mm	11000 kg/m ²	22220 kg/m ²
600 mm	3400 kg/m ²	6780 kg/m ²
800 mm	1450 kg/m ²	2890 kg/m ²
1000 mm	740 kg/m ²	1490 kg/m ²
1200 mm	430 kg/m ²	860 kg/m ²
1400 mm	270 kg/m ²	540 kg/m ²

Beräkning av linjär last för gallerdurk GDKS50-5050



Spännvidd	*Belastning vid 0,5% nedböjning	**Belastning vid 1% nedböjning
400 mm	2750 kg/m	5480 kg/m
600 mm	1250 kg/m	2530 kg/m
800 mm	720 kg/m	1440 kg/m
1000 mm	465 kg/m	930 kg/m
1200 mm	325 kg/m	650 kg/m
1400 mm	240 kg/m	480 kg/m

*Nedböjning 0,5% (tex 5mm vid spännvidd 1000mm) är den max tillåtna nedböjningen enligt EN 14122.

**Nedböjning 1% (tex 10mm vid spännvidd 1000mm) är den rekommenderade maximala nedböjningen enligt tillverkaren.

Gallerdurken klarar betydligt högre laster än ovan angivet men, vilket dock ger en större nedböjning än vad som rekommenderas. Kontakta GPA för ytterligare information.