

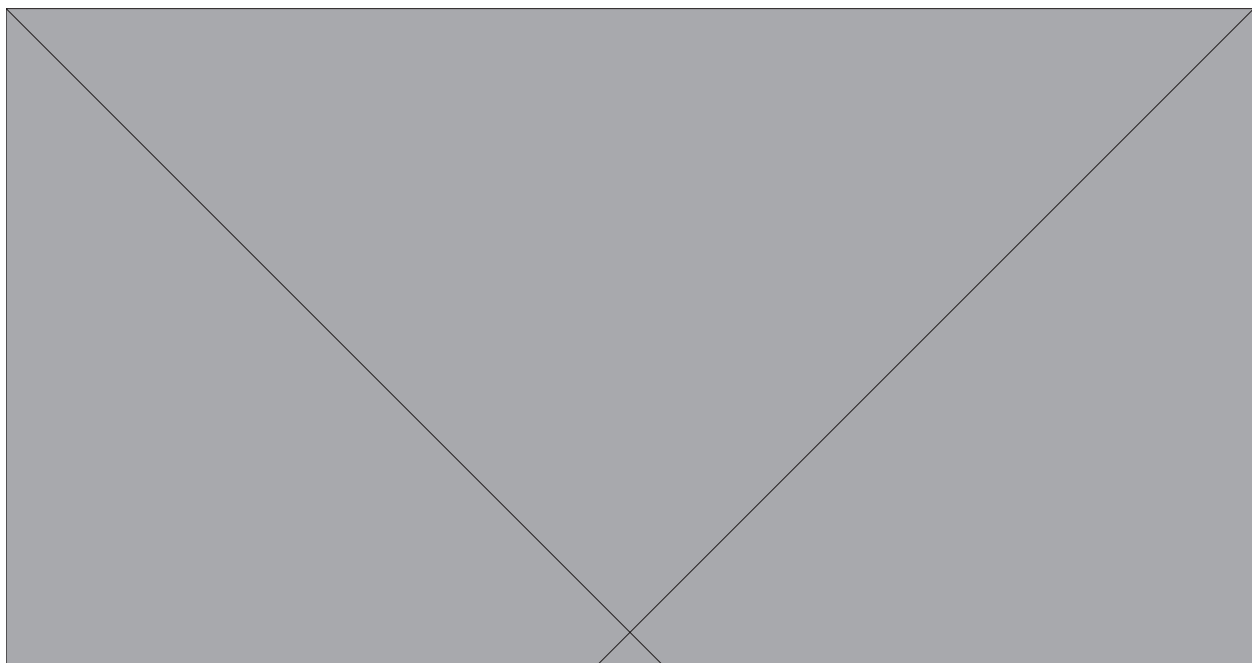


Ecophon Hygiene Foodtec™ Protection C3

Ecophon Hygiene Foodtec Protection C3 on helineelav seinapaneelide süsteem kohtadesse, kus on saastatuse oht ja nõutav tihe puhastamine. Kasutatakse seintel, kus on vajadus löögikindluse järgi. Ecophon Hygiene Foodtec Protection C3 võib samuti kasutada horisontaalselt nagu ripplaesüsteemi. Kasutuskohad näiteks toiduainete- ja joogitööstuses, restoranide ja toitlustusasutuste köökides.

Süsteem koosneb Ecophon Hygiene Foodtec Wall plaatidest, on valmistatud suure tihedusega klaasvillast 3RD Tehnoloogia järgi ja kaetud värvitud plekikindla Akutex HS kattega mõlemalt poolt. Servad on värvitud. Plaat on mehaaniliste vigastuste eest kaetud korrosioonikindlast C3

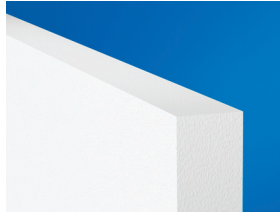
traadist võrega. Õhu liikumise jaoks paigaldatakse paneelid seinast 14 mm kaugusele. Süsteemi kaal on 6 kg/pcs.



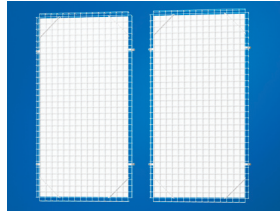
SÜSTEEMI INFO



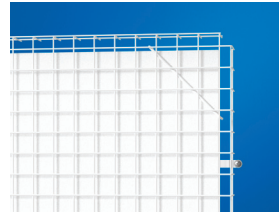
Mõõdud, mm	1200x600
Erikoiskiinnike	•
Paksus (t)	40
Paigaldusjoonis	M261



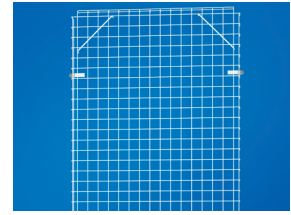
Hygiene Foodtec Wall



Hygiene Foodtec Protection C3 süsteem



Connect Protection cage C3



Hygiene Foodtec Protection C3 detail

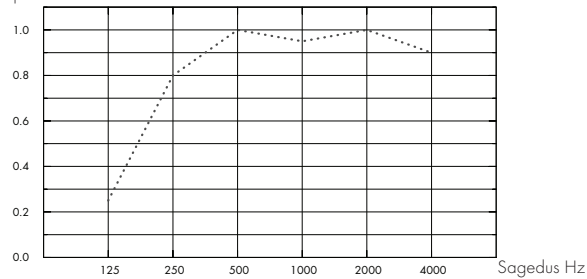


Akustika

Heli neeldumine:

Testitulemused vastavalt: EN ISO 354. Klassifikatsioon vastavalt: EN ISO 11654.

α_p Praktiline helineelduvustegur



... Hygiene Foodtec Protection, 54 mm o.d.s.

o.d.s = üldine süsteemi sügavus

t mm	o.d.s. mm	α_p Praktiline helineelduvustegur						α_w	A
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
40	54	0,25	0,80	1,00	0,95	1,00	0,90	1,00	A



Avatavus

Plaadid on avatavad.



Puhastatavus

Vajadusel puhastus tolmuimejaga iga päev. Puhastus märja lapiga kord nädalas, pesu ja kõrgsurvepesu kaks korda aastas (vee temperatuur max. 35°C). Auruga puhastus neli korda aastas. Vastupidav tavalistele tarbekaemikaalidele.



Valguspeegeldus

White 500, lähim NSC värvinäidis S 0500-N, 84% valguspeegeldus.



Niiskuskindlus

Plaadid taluvad pidevat õhuniiskust RH kuni 95% , 30°C juures ilma kuju ja omadusi muutmata (ISO 4611). Kõrgem temperatuur ja õhuniiskus on lubatud pesemise ajal. Mikrobioloogilise kasvu klass 0 vastavalt ASTM G 21-96. Liistude ja kinnitite korrosiooniklass C3 vastavalt EN ISO 12944-2.



Sisekliima

Sertifikaat / Märgis

Soome M1	•
Prantsusmaa VOC A+	•
Rootsi Astma- ja Allergialiit	•
Taani Indeklima märgis	•
California Emission Regulation, CDPH	•

Võib kasutada ruumides klassifikatsiooniga ISO klass 5 standardi ISO 14644-1 järgi.



Keskkonnamõju

Sertifikaat / Märgis

Põhjamaade ökomärgis (Nordic swan, Põhjamaade luik)	•
---	---

Täielikult taaskasutatav.



Tuleohutus

Maa	Standard	Klass
Euroopa	EN 13501-1	A2-s1,d0

Klaasvillast põhiplaat on testitud ja klassifitseeritud kui mittepõlev vastavalt EN ISO 1182.



Mehaanilised omadused

Vaata tabelit allpool paigaldusjuhiseid ja mehaanilisi omadusi www.ecophon.com.



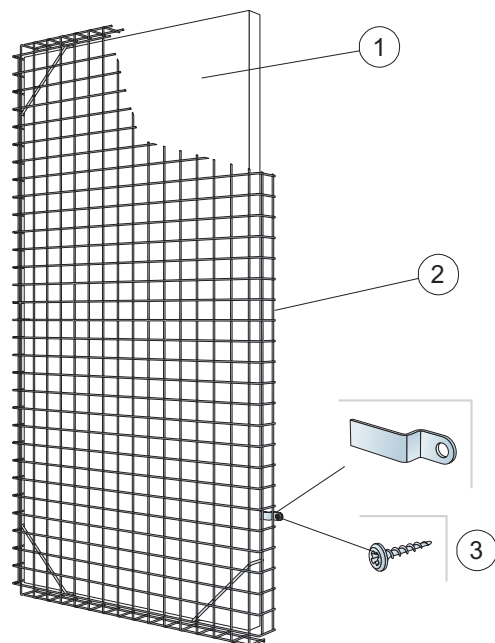
Paigaldus

Paigaldus vastavalt paigaldusjuhisele ja joonistele. Info minimaalse avatavuse kohta vaata koguste spetsifikatsioonist.



CE

CE-märgis kinnitab, et toode vastab olulistele põhinõuetele nagu heli neeldumine, emissioonid, tuleohutus ja kandevõime. Kõikidel Ecophoni lae toodetel on CE-märgistus, mis vastab Euroopa standardile EN13964. Tooteomadused on väljatoodud toimivusdeklaratsioonis (Declarations of Performance).

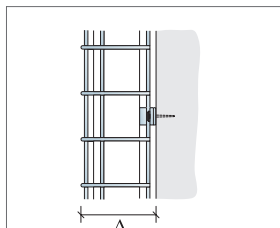


© Ecophon Group

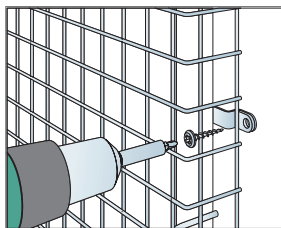
KOGUSTE SPETSIFIKATSIOON (VALEMI JÄRGI)

		Mõõdud, mm
		1200x600
1	Hygiene Foodtec Wall	1,4/m ²
2	Connect Protection cage C3, kinnitusklambrid kaasas	1/levy
3	Seinakruvi, klass C3 (ei kuulu Ecophoni tootevalikusse)	4/häkki

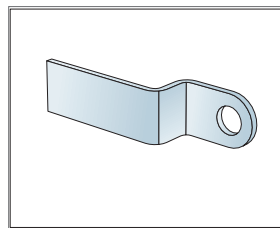
Δ Min. süsteemi paigalduskõrgus: 65 mm



Vaata koguste spetsifikatsiooni



Paigaldus C3 klassi kruviga



Fixing bracket

Mõõdud, mm	Max punktikoormus [N]	Max punktikoormuse kestvus [N]
1200x600	0	-

Punktikoormus/Punktikoormuse kestvus