

TUOTETIEDOT

Rockfon VertiQ®



Sounds Beautiful

Rockfon VertiQ®

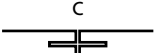
- Näyttävät ja kestävät, tehokkaasti ääntä vaimentavat seinälevyt
- Useat väri- ja asennusvaihtoehdot sekä reunamuodot varmistavat suunnittelun vapauden
- Erinomainen paloturvallisuus ja kosteudenkesto

Tuotekuvaus

- Kivivillalevy
- Näkyvä puoli: Kestävä kudospinta
- Kääntöpuoli: Fleecepinta

Käyttöalueet

- Koulutus
- Terveystieteiden
- Vähittäiskauppa
- Toimisto
- Vapaa-aika ja liikunta
- Teollisuus

Reunamuoto	Moduulin koko (mm)	Paino (kg/m²)	PRK / PRK purkua varten (mm)	Suosittelut asennusjärjestelmä	Kierrätys-raaka-aineen määrä	 Full Scope - V 4.0	Tuotantovaiheen vaikutus (A1-A3) (kg CO ₂ eq/m²)*	Koko elinkaaren vaikutus (A1-C4) (kg CO ₂ eq/m²)*
 A24	1200 x 1200 x 40	5,2	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall	51%	Silver	4.66	6.12
	2700 x 1200 x 40		43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall				
 A HAT	1200 x 1200 x 40	5,2	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall	51%	Silver	4.66	6.12
	2700 x 1200 x 40		43 / 43	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall				
 C	2400 x 600 x 40	6,4	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® C Wall	51%	Silver	4.66	6.12

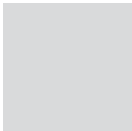
PRK = pienin rakenteen korkeus

*Täydelliset tiedot ympäristövaikutuksista löydät tuotteidemme EPD-asiakirjoista, jotka ovat saatavilla osoitteesta rockfon.link/fi-epd. Laskentamenetelmien ja oletusarvojen eroista johtuen ympäristövaikutusten arvot eivät välttämättä ole suoraan vertailukelpoisia eri valmistajien välillä.

Valkoinen



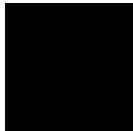
Vaaleanharmaa



Harmaa



Musta

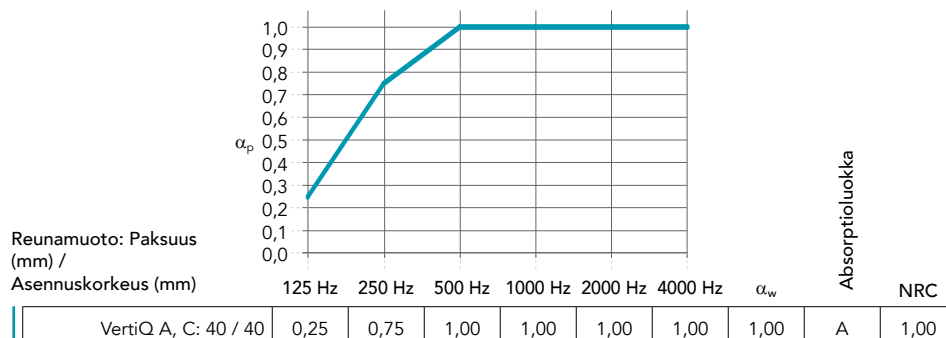




Suorituskyky



Äänenvaimennus
 α_w : 1,00 (Luokka A)



Reagoiminen tuleen
 A2-s1,d0



Valonheijastavuus
 Valkoinen 72 %
 Vaaleanharmaa 61 %
 Harmaa 33 %
 Musta 5 %



Kosteuden ja painumisen kestävyys
 RH jopa 100 %
 Rockfon System -järjestelmän Rockfon VertiQ C -seinälevy soveltuu käytettäväksi uimahalleissa, jos sen pintaan ei tiivisty kosteutta eikä roisku tai valu vettä. Saat lisätietoja ottamalla yhteyden Rockfoniin.



Puhdistaminen
 - Imuroiminen



Hygienia
 Kivillä ei toimi mikro-organismien kasvualustana



Sisäilmasto
 Rockfonin alakattotuotteet on luokiteltu luokkaan E1 EN 13964 (EN 717-1) standardin mukaisesti. Rockfonin alakattotuotteiden VOC-päästöt ovat erittäin alhaisia. Valikoimalle Rockfon-tuotteita on myönnetty seuraavat sertifioinnit sisäilmaan liittyvissä päästöissä:



Iskunkestävyys
 Rockfon System VertiQ C -järjestelmään asennettujen Rockfon VertiQ C -levyjen iskunkestävyys on testattu. Tämä järjestelmä täyttää DIN 18032 -normin osan 3 hyvän iskunkestävyyden eli käsipallon vaatimukset (rajoitettu suoja palloniskuja vastaan).
 Rockfon System VertiQ HAT A Wall -järjestelmään asennettujen Rockfon VertiQ A -levyjen iskunkestävyys on testattu. Tämä järjestelmä täyttää DIN 18032 -normin osan 3 hyvän iskunkestävyyden eli käsipallon vaatimukset (rajoitettu suoja palloniskuja vastaan). HAT-teräsprofiilien ansiosta Rockfon VertiQ A HAT -järjestelmä tarjoaa lisäsuojaa Rockfon VertiQ A -levyille tiloissa, joissa niihin kohdistuu satunnaisia iskuja.
 Vaikka Rockfon VertiQ HAT A Wall- ja Rockfon System VertiQ C Wall -levyt ovat erittäin iskunkestäviä, niitä ei suositella kohteisiin, joissa ne altistuvat jatkuvasti koville iskuille. Rockfon VertiQ -levyjen kudospinta kestää erityisen hyvin perforaatiota, ja se on testattu standardin NF P 08-301 mukaan.



Kierrätettävyys
 Täysin kierrätettävä kivillä



Materiaalien turvallisuus
 Kaikki Rockfon-tuotteissa käytettävät materiaalit tarkistetaan säännöllisesti REACH-asetuksen rajoitettujen aineiden luetteloa sekä erityistä huolta aiheuttavien aineiden (SVHC) listaa vasten. Rockfonin kivivillakuidut täyttävät EU:n turvallisia kuituja koskevan lainsäädöksen ja niillä on EUCEB-sertifiointi.

Sounds Beautiful

