

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Neuwied 26.09.2008

Valmistaja: Joseph Raab GmbH & Cie KG
Gladbacher Feld 5
D-56566 Neuwied

ilmoittaa EY:n rakennustuotteita koskevan direktiivin 89/106/ETY mukaisesti, että ruostumattomasta teräksestä valmistetut eristetyt savupiippurakennuselementit DW-ALKON valmistajana Joseph Raab GmbH & Cie KG on DIN (Saksan normitusinstituutti) EN 1856-1:2003-9:n määräysten mukainen ja täyttää DIN EN 1856-1:2003-9:n liitteen ZA ehdot CE-merkintää varten. Yhdenmukaisuuden arvioimiseksi tehtiin taulukossa ZA.4 mainitut menettelyt. EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Tehtaan oman tuotevalvonnan sertifiointia suoritti ilmoitettu laitos: MPA NRW
Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
(materiaalintestausvirasto)
Marsbruchstrasse 186
D-44287 Dortmund
(tunnus-nro 0432)

Tehtaan oman tuotevalvonnan sertifikaatti on myönnetty 26.09.2008 rekisterinumerolla

0432-BPR-119938

ja on voimassa 5 vuotta.

Tuoteseloste

Vaatimukset metallisavuhormistoille

osa 1 savuhormistojen rakennusosat EN 1856-1

Valmistaja

Firma

Joseph Raab GmbH & Cie. KG
Gladbacher Feld 5, D-56566 Neuwied
puh. +49 (0) 2631 913-0 fax +49 (0) 2631 913-145
s-posti: info@raab-gruppe.de /internet: www.raab-gruppe.de

Tuote

DW-ALKON

Vastuuhenkilön nimi ja asema

Hermann-Josef Görge (toimitusjohtaja)

Ilmoitettu laitos:

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Sertifikaattinumero:

0432 - BPR - 119938 (voimassa 26.09.2013 asti)



Liiteasiapaperien EN 1856-1 liite ZA kuva ZA 2 -mukainen merkintä

0.1	Metallisavuhormisto	EN 1856-1	T 200	P1	W	V2-L50050	O(20)	Monikuorinen savuhormisto, kaksiseinämainen, 30 mm:n lämmöneristeellä, tuuletus koko pituudella, ei ulkopäällystetty
0.2	Metallisavuhormisto	EN 1856-1	T 400	N1	D	V3-L50050	G(60)	Monikuorinen savuhormisto, kaksiseinämainen, 30 mm:n lämmöneristeellä, tuuletus koko pituudella, ei ulkopäällystetty
0.3	Metallisavuhormisto	EN 1856-1	T 400	H1	W	V2-L50050	O(40)	Monikuorinen savuhormisto, kaksiseinämainen, 30 mm:n lämmöneristeellä, tuuletus koko pituudella, ei ulkopäällystetty
0.4	Metallisavuhormisto	EN 1856-1	T 600	H1	W	V2-L50050	O(50)	Monikuorinen savuhormisto, kaksiseinämainen, 30 mm:n lämmöneristeellä, tuuletus koko pituudella, ei ulkopäällystetty
0.5	Metallisavuhormisto	EN 1856-1	T 600	H1	D	V3-L50050	G(60)	Monikuorinen savuhormisto, kaksiseinämainen, 30 mm:n lämmöneristeellä, tuuletus koko pituudella, ei ulkopäällystetty

Tuotekuvaus	
Norminumero	
Lämpötilaluokka	
Paineluokka	
Kondenssin kestävyys (W: märkä käyttöolosuhde D: kuiva käyttöolosuhde)	
Korroosion kestävyys Savuputken materiaalityyppi	
Nokipalon kestävyys (G: kyllä / O: ei) etäisyys palavarakenteisiin materiaaleihin	

Metallisavuhormiston osat/luokkapaaleet

Puristuslujuus

Maksimikuorma: ks. tekniset paperit

Virtausvastus

Epätasaisuuden keskiarvo: 1,0 mm
EN 13384-1 kuva B4:n mukaiset osat;
EN 13384-1 kuva B8:n mukaiset luokkapaaleet

Lämmöneristävyyttä

0,41 W/m²K 2000°C:ssa

Taivutusvetolujuus

Vino asennus: kahden kiinnikkeen välinen
enimmäisetäisyys: pystysuorasta 90° mutkalla: 3 m

Tuulikuorma: vapaasti seisovan osan korkeus: 3 m
ylimmän tuen yläpuolella

Poikittaisten tukien enimmäisväli: 4 m

Jäätymis-sulamiskestävyys: kyllä

NUOHOUS SUORITETTAVA MUOVI- TAI RST-HARJALLA!

CE-hyväksyntä

0.1	T200	P1	W	V2	L50050	O(20)	kaksiseinämainen kondenssinkestävä elementtisavuhormisto
0.2	T400	N1	D	V3	L50050	G(60)	kaksiseinämainen nokipalonkestävä elementtisavuhormisto
0.3	T400	H1	W	V2	L50050	O(40)	kaksiseinämainen kondenssinkestävä painetiivis elementtisavuhormisto
0.4	T600	H1	W	V2	L50050	O(50)	kaksiseinämainen kondenssinkestävä painetiivis elementtisavuhormisto
0.5	T600	H1	D	V3	L50050	G(60)	kaksiseinämainen nokipalonkestävä painetiivis elementtisavuhormisto