

AirGuard® Sd5 Ångbroms

Kommersiellt produktnamn :	Producent : Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
AirGuard® Sd5 Ångbroms	
Användningsområde : Ångspärr	AVCP System : 3
Tekniskt kontrollorgan : KIWA DE NB:0799	
Produktstandard : EN 13984: Flexibla tätskikt - Ångspärrar av plast och gummi - Definitioner och karaktäriserande egenskaper	

Egenskaper	Metod	Enhet	Värde
Euroklass brandklassning (EN 13501-01)	EN ISO 11925-2	-	E
Vattentätthet	EN 1928 (A)	-	Godkänd
Ånggenomgångsmotstånd (sd)	EN 1931	m	5 (± 3)
Ånggenomgångsmotstånd (sd) efter åldring	EN 1931	m	Bestått
Draghållfasthet, längdriktning	EN 12311-2	N/50 mm	200 (min. 150)
Draghållfasthet, tvärriktning	EN 12311-2	N/50 mm	175 (min. 120)
Brottöjning MD	EN 12311-2	%	40 (min.25)
Brottöjning CMD	EN 12311-2	%	40 (min 25)
Brottöjning efter åldring MD	EN 12311-2	%	Godkänt
Rivstyrka, längdriktning	EN 12311-2	N	210 (min 170)
Rivstyrka, tvärriktning	EN 12311-2	N	220 (min. 170)
Täthet av vattenflödes hastighet	EN 1931	kg / (m² s)	0,8E-7 (min 0,5E-7, max. 2,04E-7)

Prestandan för den identifierade produkten överensstämmer med de prestanda som anges för de väsentliga egenskaperna ovan. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkaren. Undertecknat för tillverkaren av:

Namn och befattning	Plats och datum för utfärdande	Namnteckning
Trond Risberg Miljö- och dokumentationsansvarig	Porsgrunn , 2022.03.18	