

Productaansprakelijkheid

Sedert 1 januari 1990 is in de bondsrepubliek Duitsland de product-aansprakelijkheidswet (ProdHaftG) conform de EG-productaansprakelijkheidsrichtlijn d.d. 25-07-1985 van kracht. Krachtens de Duitse productaansprakelijkheidswet (ProdHaftG) wordt de aansprakelijkheid van de fabrikant voor diens producten (productaansprakelijkheid) o.a. bepaald door de veiligheid die op grond van de toegezegde producteigenschappen dient te bieden. In dit kader dient m.b.t. de Winkhaus productgroepen niet alleen de onderstaande producentinformatie in acht te worden genomen. Voorts attenderen wij u op onze montage- en bedieningshandleidingen voor de afzonderlijke Winkhaus-producten.

Productinformatie sluitcilinders en sleutels

1 Sluitcilinders

Een sluitcilinder is een component die in zijn algemeenheid in daartoe geschikt gemaakte sloten, beslagdelen, mechanieken, deuren of soortgelijke, doorgaans in de bouw toegepaste producten wordt ingebouwd. **Bij afwijkende toepassing dient de geschiktheid daartoe door de gebruiker te worden gecontroleerd.** Voor andere sluitcilinderuitvoeringen geldt de onderstaande producentinformatie dienovereenkomstig.

2 Productinformatie en correct gebruik

Voor correcte bediening is aan de sluitcilinder minimaal één sleutel toegewezen. Begrippen op het gebied van sluitcilinders en sluitsystemen worden – voor zover deze niet in bijgeleverde documentatie worden verduidelijkt – in DIN 18252 uitgelegd resp. geïllustreerd.. In deze norm zijn tevens de basiseisen en aanvullende eisen voor profielcilinders met stiftsluitingen vastgelegd. Met betrekking tot deze begrippen en aanduidingen is voor een correct gebruik het volgende van belang.

- 2.1 Onze sluitcilinders voldoen aan de maatnorm DIN 18 252. Onze sluitcilinders kunnen alleen in sloten, beslagdelen of overige mechanieken worden ingebouwd, indien deze uitdrukkelijk voor sluitcilinders conform DIN-18252 zijn bestemd. In alle overige gevallen dient de fabrikant, vakhandelaar, monteur of gebruiker van dergelijke sloten, beslagdelen, mechanieken etc. zich ervan te vergewissen, dat de door hem gekozen sluitcilinder geschikt is om voor het beoogde gebruikt te worden ingebouwd. Dwingende rechtsvoorschriften moeten worden nageleefd.
- 2.2 Sluitcilinders die aan geforceerde en gewelddadige braak of andere vormen van manipulatie blootgesteld kunnen zijn (in het bijzonder in woningdeuren en hoofdingangdeuren), mogen maximaal 3 mm uit hun nauwsluitende veiligheidsbeslag naar buiten steken. De graad van de braakwerende maatregelen wordt bepaald door de voor de betreffende toepassing geldende eisen (zie DIN 18252), bijv. veiligheidsbeslag conform DIN 18257 met cilinderafdekking.

- 2.3 Ter vermijding van ingrijpende storingen dient inbouw van sluitcilinders zodanig te geschieden dat er behalve de vastzetkrachten op de voorziene bevestigingspunten en de bij normale bediening uitgeoefende kracht geen externe krachten op de sluitcilinder kan optreden. Tevens mogen bij uitgetrokken sleutel geen externe krachten op de sluitbaard of in zwenkrichting op de sluithevel overgebracht worden.
- 2.4 Voor toepassing in vochtige ruimten of koelruimten, bij rechtstreekse blootstelling aan de open lucht, in de nabijheid van de zee en bij gebruik in een agressieve, corrosieve omgeving moeten sluitcilinders in een speciale uitvoering worden gespecificeerd die aanvullende veiligheid bieden. **Voor deze toepassingen zijn standaard sluitcilinders niet geschikt.** Hetzelfde geldt voor sluitcilinders die voor gebruik in stofbelaste omgeving bestemd zijn.
- 2.5 Doorgaans kan een sluitcilinder met twee sluitzijden niet met de sleutel bediend worden, wanneer op de tegenoverliggende cilinderzijde reeds een sleutel in niet-verticale positie is ingestoken. Indien dit toch mogelijk moet zijn, dient een dienovereenkomstig uitgevoerde sluitcilinder te worden gekozen.
- 2.6 Om beschadiging van de sleutel te voorkomen mag bij correct sleutelgebruik het draaimoment pas op de sleutel worden overgebracht, wanneer de sleutel in zijn geheel tot aan de aanslag in het sleutelkanaal van de sluitcilinder is gestoken.
- 2.7 Sluitcilinder en sleutel vormen een functionele eenheid. Aansprakelijkheid wordt door ons alleen aanvaard, wanneer onze sluitcilinder in combinatie met een door ons geleverde sleutel worden gebruikt.
- 2.8 Nageleverde sleutels voor sluitcilinders moeten onmiddellijk na ontvangst op hun onberispelijke werking in de bijbehorende sluitcilinder worden gecontroleerd.
- 2.9 Ter vermijding van storingen en fouten uitsluitend originele Winkhaus onderdelen en toebehoren gebruiken!
- 2.10 De gebruiksdeugdelijkheid van sluitcilinders is o.a. afhankelijk van de gebruiksfrequentie, de bedieningswijze, omgevingsinvloeden en de mate van onderhoud. Sluitcilinders en sleutels moeten worden vervangen, zodra er, ondanks deugdelijk onderhoud, storingen, in het bijzonder bij het insteken of uittrekken van de sleutel, optreden.

3 Verkeerd gebruik

Van verkeerd gebruik – d.w.z. gebruik dat afwijkt van de gebruiksbestemming – van onze sluitcilinders of sleutels is met name sprake, wanneer:

- 3.1 op de sleutelgreep resp. op de sleutelkop ter verhoging van het draaimoment een hulpmiddel, zoals een spijker, een tang, een sleutelhanger e.d.m. wordt aangebracht. In het belang van een veilige ontgrendeling is het sleutelkanaal met opzet zo slank uitgevoerd dat het draaimoment alleen direct met de hand op de sleutelkop kan worden overbracht.
- 3.2 de sleutel als greep wordt gebruikt om het deurblad te bewegen. De sleutel is niet geschikt, om op doorgangdeuren het gebruikelijke beslag (knop, kruk,

greep etc.) te vervangen.

- 3.3 de sluitcilinder met een vervalste, verbogen, beschadigde of niet-originele Winkhaus sleutel wordt bediend.
- 3.4 getracht wordt, de sluitcilinder met ontgrendelingsgereedschap, nasleutels van derden of andere hulpwerktuigen of te bedienen.
- 3.5 zich ongerechtigden in het sleutelkanaal of aan de sleutel bevinden.
- 3.6 de bijgeleverde onderhoudsinstructies niet werden nageleefd.
Voor verkeerd gebruik van onze sluitcilinders en/of sleutels en daaruit resulterende schade aanvaardt Winkhaus geen aansprakelijkheid.

4 Afwijkende productprestaties

Voor zover de productprestaties van onze sleutels en/of sluitcilinders afwijken van de beschrijving in onze catalogi, prospectussen, bestekomschrijvingen etc. dienen de specificaties voor deze sluitcilinders en/of sleutels met ons afzonderlijk schriftelijk te worden overeengekomen.

5 Productonderhoud

Sluitcilinders moeten minimaal twee keer per jaar – of vaker, al naar gelang de gebruiksintensiteit – met de door ons aanbevolen onderhoudsmiddelen worden behandeld. In geen geval mogen sluitcilinders met verharsende middelen, zoals olie, behandeld worden. Er mogen uitsluitend reinigingsmiddelen worden gebruikt die geen corrosieve bestanddelen bevatten. Wanneer van het aanbevolen onderhoud wordt afgeweken kan de gebruiksdeugdelijkheid verminderen.

6 Productinformatie

Voor vakhandelaren, sleuteldiensten, architecten, ontwerpers, adviesinstanties, monteurs en en/of gebruikers zijn de volgende documentatie en servicediensten beschikbaar:

- catalogi, prospectussen
- bestekomschrijvingen, offertebescheiden, sluitplannen
- handleidingen voor inbouw, bediening en onderhoud
- advisering door ons resp. door onze buitendienstmedewerkers

De tekst van DIN 18252 kan uitsluitend bij Beuth Verlag GmbH, Berlijn, worden besteld.

Bij de keuze van sluitcilinders, alsmede bij inbouw, bediening en onderhoud

- 6.1 zijn architecten, ontwerpers en adviesinstanties gehouden, alle over het betreffende product beschikbare productinformatie bij ons te bestellen en deze in acht te nemen.
- 6.2 zijn vakhandelaren gehouden, de productinformatie in acht te nemen en in het bijzonder alle beschikbare handleidingen bij ons te bestellen en aan monteurs en gebruikers door te reiken.

- 6.3 zijn monteurs gehouden, alle productinformatie in acht te nemen en in het bijzonder bedienings- en onderhoudshandleidingen bij ons te bestellen en aan opdrachtgevers en gebruikers door te reiken.