

Haspels

Brandhaspels zijn, net als de brandblussers, eerste interventiemiddelen tegen branden van klasse A. Brandhaspels zijn verplicht in elke nieuwbouw en blussen op een permanente manier, zolang de haspel voorzien wordt van watertoevoer. De haspels die Statamat aanbiedt zijn gekeurd volgens de norm NBN EN 671-1. Alle haspels moeten jaarlijks gekeurd worden en dit volgens de norm NBN EN 671-3 (KB 28.04.2017).

Brandhaspels ¾" en 1"

Dit zijn de standaard, door NVBB gekeurde haspels (volgens NBN EN 671-1) met handbediende (of optioneel automatische) afsluiter.

- Materiaal haspelbladen: standaard in plaatstaal, ook RVS of kunststofbladen mogelijk.
- Oppervlaktecoating: voorzien van epoxy polyestercoating (standaard rood RAL 3000).
- Straalpijp: type Eurojet, traploos regelbaar, (boring 6 mm voor ¾" en 8 mm voor 1").
- Antiknik haspelslang: lengte 30 m (type 1") of 20 m (type ¾") met inwendige diam. 19 mm voor ¾" en 25 mm voor 1".
- Toebehoren: geleverd met slanggeleider en straalpijphouder.

Speciale uitvoeringen – voor elk probleem is er een oplossing

Zo zijn smallere haspels leverbaar, voor plaatsing in smalle of heel smalle nissen. Diverse varianten zijn leverbaar, zoals automatische afsluiters, haspelbladen in RVS of kunststof, haspels in diverse kleuren, ...



Mini-brandhaspels 1/2"

Dit zijn haspels met een kleinere doorlaat (13 mm), voor gebruik in woningen en kleine ruimtes waarvoor geen ¾" slanghaspel nodig is.

Ook de mini-brandhaspels zijn door NVBB gekeurd (volgens NBN EN 671-1) en gelijkwaardig aan de ¾" en 1" slanghaspels.

- Materiaal haspelbladen: standaard in plaatstaal.
- Oppervlaktecoating: voorzien van epoxy polyestercoating (standaard rood RAL 3000).
- Straalpijp: type Eurojet, traploos regelbaar (boring 4 mm).
- Antiknik haspelslang: lengte 20 m, met inwendige diam. 13 mm.
- Toebehoren: geleverd met slanggeleider en straalpijphouder.

Montagesets voor brandhaspels

De montageset, die afzonderlijk wordt geleverd, omvat een toevoerafsluiter en een invoerstuk.

Er zijn sets beschikbaar voor vaste haspels of zwenkbare haspels, voor montage op de muur of in een kast of nis.

De toevoerkraan is aan de zijde van de aansluiting op het leidingnet (standaard) voorzien van een kogelafsluiter met schroefdraad en een knelkoppeling aan de zijde van de haspel.

Er zijn ook toevoerkranen leverbaar met aan de zijde van de aansluiting op het leidingnet een knelkoppeling, voor aansluiting op koperleidingen.

Haspels

Overzicht verschillende types

Type	Lengte	Slang Ø	Bladdiameter	Bladafstand	Bouwdiepte
H30XTRA	30 m	1"	600 mm	155 mm	208 mm
SH20	20 m	3/4"	600 mm	78 mm	128 mm
SpH20	20 m	3/4"	400 mm	200 mm	246 mm
MH20	20 m	1/2"	400 mm	120 mm	166 mm

Toepassing en montage

Artikel	Toepassing	Montage	Aansluiting
VM20	SH20, SpH20, MH20	muur/kast (EKVHS)	3/4" (19 mm)
VM30	H30	muur/kast (EKVHS)	1" (25 mm)
FM20	SH20, SpH20, MH20	kast (KHV)	3/4" (19 mm)
FM30	H30	kast (KVH)	1" (25 mm)
ZM20 kast	SH20	kast (KZH)	3/4" (19 mm)
ZM30 kast	H30	kast (KZH)	1" (25 mm)
ZM30 muur	H30, SH20, SpH20, MH20	muur	1" (25 mm)

Overzicht debieten / worplengte haspels

Druk in de water- leiding voor de toevoerafsluiters bij geopende straalpijp (bar)	20m slang, Ø 19mm (3/4") met Eurojet 6mm		30m slang, Ø 25mm (1") met Eurojet 8mm	
	Debiet (l/min)	Worplengte (m)	Debiet (l/min)	Worplengte (m)
1,5	29	>10	48	>10
2,0	34	>10	56	>10
2,5	38	>10	63	>10
3,0	42	>10	69	>10
4,0	48	>10	79	>10
5,0	54	>10	89	>10
6,0	59	>10	98	>10