

Vatenkasten, kort samengevat

Veilige opslag van grote emballage

De brandwerende vatenkasten zorgen voor een correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen, direct in de werkgeving. Hiermee kan een optimale en veilige opslag en voorraad van oplosmiddelen in grote vaten worden gecreëerd.

TYPE 90 EN 14470-1
Brandwerendheid
90 minuten
BRANDKAMER GETEST TYPE GETEST
(gelijkwaardig)

Correcte opslag van gevaarlijke stoffen op de werkplek conform EN 14470-1 (type 90)

90 minuten brandwerende vatenkast voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen in vaten van 200 liter, direct op de werkplek.

Gebruik

- De deuren kunnen zonder krachtsinspanning veilig en gemakkelijk worden geopend.
- Kwaliteits deursluitsysteem, voor een optimaal gebruik van de inwendige hoogte. Geen deurdrangers in de opslagruimte.
- Hoogte opstelrooster boven opvangbak: model VBF.221.108: ca. 460 mm. model VBF.221.153: ca. 360 mm.
- De vatenkast kan toegepast worden als zelfstandig brandcompartiment (kluis).

Draaideuren

- 100° opening, kastinterieur vrij toegankelijk.

- Inclusief deurvastzetinrichting.

Uw veiligheid bij brand!

- Deuren sluiten in geval van brand zelfstandig door geïntegreerde thermo-beveiliging.
- Voegen en naden schuimen bij brand automatisch dicht.

Aarding (standaard)

- Hoekprofiel voor aarding in de kast standaard aangebracht.
- Aansluiting voor aarding aan de achterkant van de kast.

Bodemopvangbak (standaard)

- Voor opslag van vaten van 200 liter.
- Uitneembaar.
- Standaard in een verzinkte uitvoering met rooster.
- Opvangcapaciteit, ca. 225 liter.

Legbord (optioneel)

- Optimaal gebruik van de beschikbare opslagruimte.
- Stalen legbord voor kleinemballage, belastbaar tot 75 kg (verdeelde belasting).

Sokkel (optioneel)

- Onder de kast aangebracht, bestaande uit staalprofielen (100 x 100 mm) voor het eenvoudig intern transporteren van de kast. Vrije hoogte onder kast met sokkel ca. 100 mm.

Vatenkast met stellingsysteem

- De stelling met legborden bestaat uit:
- Gemonteerde stelling met 3 in hoogte verstelbare legborden
 - Bodemopvangbak van verzinkt staal.
 - Opvangcapaciteit van de bodemopvangbak ca 80 l.



Deurdranger met geleiderails

Hoogwaardige deurdrangers met geleiderails bewegen de deuren van de kast moeiteloos. Geen hinderlijke arm van de dranger in het interieur van de kast.



Bodemopvangbak

Robuuste, verzinkte bodemopvangbak met verzinkt rooster. Veilige opslag van vaten van 200 liter volgens de voorschriften.



Staalprofielen voor bodemvrijheid

Optioneel kunnen de vatenkasten worden voorzien van staalprofielen voor permanente bodemvrijheid om ze gemakkelijk te kunnen transporteren.



voorwaardelijk

RAL 7035

EN



Typegetest volgens de actuele stand van de techniek EN 14470-1 (type 90)

Brandwerende vatenkasten



Model VBF.221.108
Breedte van de kast 1105 mm (pag. 62).



Model VBF.221.108
Breedte van de kast 1105 mm (pag. 62).



Model VBF.221.153_F
Breedte van de kast 1555 mm (pag. 63).



Model VBF.221.153-FR2
Breedte van de kast 1555 mm, met verstelbaar stelsysteem (pag. 63).



voor-
waardelijk

TYPE 90 EN 14470-1
Brandwerendheid
90 minuten
BRANDKAMER GETEST TYPE GETEST
(gelijkwaardig)

Brandwerende vatenkasten



Model VBF.221.108-F
Bestelnr. 11-1207 A: met opvangbak, verzinktrooster en legbord, kleur lichtgrijs



Model VBF.221.108
Bestelnr. 11-1261 A: met transportprofielen, opvangbak, verzinkt rooster, kleur lichtgrijs

VBF.221.108

- Brandveiligheidsopslagkast**
Voor de opslag van gevaarlijke stoffen
- Uitvoering conform de constructie-eisen EN 14470-1
 - Brandwerendheid volgens EN 1363-1
 - Getest en goedgekeurd als **type 90**
 - PGS 15, ARAB, CODEX en VLAREM
 - Voorzien van CE-markering

Technische gegevens in één oogopslag:

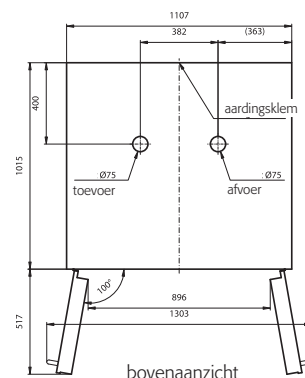
Kast

Afmetingen B x D x H (mm):
uitwendig ca. 1105 x 1015 x 2225
(hoogte met transportpallet ca 2325)
inwendig ca. 935 x 850 x 2030
Nuttige inwendige hoogte: **ca. 1520 mm**
Hoogte opstelrooster boven de vloer (zonder sokkel): **ca. 460 mm**
Gewicht: **ca. 850 kg**

Legbord

Maximale belasting: **75 kg**
Afmetingen B x D x H (mm):
ca. 920 x 490 x 25

Bodemopvangbak met rooster
Opvangcapaciteit: **ca. 220 l.**



Aansluiting ventilatie

Diameter aansluiting	mm	75
Afzuigcapaciteit 10-voudig	m ³ /h	12
Drukverlies	Pa	15

Brandwerende Vatenkasten - Model Type 90

Model	Materiaal, kleur	B x D x H (mm)	Bestelnr.
VBF.221.108 , brandwerende vatenkast met draaideuren	lichtgrijs, RAL 7035	1105 x 1015 x 2225	11-1208 A
Toebehoren / extra's			
Legbord met lage rand	geëpoxideerd staal RAL 7035	920 x 490 x 25	51-1212 A
Transportprofielen	geëpoxideerd staal RAL 7035	Hoogte 100 mm	51-1101 A
Brandwerende leidingdoorvoer	voor installatie van leidingen / kabels	ø tot 28 mm	51-1099 A

levering DDP op eenmalige pallet.
Optioneel : Levering op gebruikersplaats, zie pagina 175

Levertijd: 4-6 weken

LFR



voor-
waardelijk

TYPE 90 EN 14470-1
Brandwerendheid
90 minuten
BRANDKAMER GETEST TYPE GETEST
(gelijkwaardig)

Brandwerende vatenkasten



Model VBF.221.153-F
Bestelnr. 11-1209 A: met transportprofielen, opvangbak, verzinkt rooster en legbord, kleur lichtgrijs



Model VBF.221.153-FR2
Bestelnr. 11-1210 A: met opvangbak en stellingstelsysteem, kleur lichtgrijs

Aansluiting ventilatie

Diameter aansluiting	mm	75
Afzuigcapaciteit 10-voudig	m ³ /h	19
Drukverlies	Pa	15

VBF.221.153

Brandveiligheidsopslagkast Voor de opslag van gevaarlijke stoffen

- Uitvoering conform de constructie-eisen EN 14470-1
- Brandwerendheid volgens EN 1363-1
- Getest en goedgekeurd als **type 90**
- PGS 15, ARAB, CODEX en VLAREM
- Voorzien van CE-markering

Technische gegevens in één oogopslag:

Kast

Afmetingen B x D x H (mm):
uitwendig ca. 1555 x 1015 x 2225
(hoogte met transportpallet ca 2325)
inwendig ca. 1385 x 850 x 2030
Nuttige inwendige hoogte: **ca. 1620 mm**
Hoogte opstelrooster boven de vloer (zonder sokkel): **ca. 360 mm**
Gewicht: **ca. 1100 kg**

Legbord

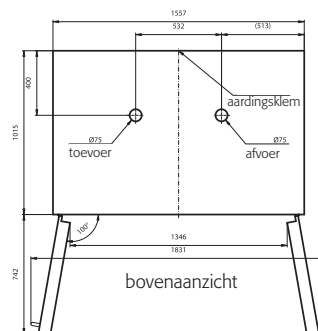
Maximale belasting: **75 kg**
Afmetingen B x D x H (mm):
ca. 1370 x 490 x 25

Bodemopvangbak met rooster
Opvangcapaciteit: **ca. 220 l.**

Verstelbaar stellingstelsysteem
Afmetingen B x D x H (mm):
ca. 1355 x 600 x 1820

Totale maximale belasting: **ca. 1300 kg**
Maximale belasting per legbord (bij gelijkmatig verdeelde last): **200 kg**

Bodemopvangbak Opvangcapaciteit:
ca. 80 l.



Brandwerende Vatenkasten - Model Type 90

Model	Materiaal, kleur	B x D x H (mm)	Bestelnr.
VBF.221.153 , brandwerende vatenkast met draaideuren	lichtgrijs, RAL 7035	1555 x 1015 x 2225	11-1214 A
Toebehoren / extra's			
Legbord met lage rand	geëpoxeerd staal RAL 7035	1370 x 490 x 25	51-1246 A
Transportprofielen	geëpoxeerd staal RAL 7035	Hoogte 100 mm	51-1100 A
Systemstelling met 4 legborden en bodemopvangbak (V=80 l.)	verzinkt		51-1256 A
Vatenbok	verzinkt, voor 1 vat van 60 liter		15-1004 A
Brandwerende leidingdoorvoer	voor installatie van leidingen / kabels	ø tot 28 mm	51-1099 A

levering DDP op eenmalige pallet.
Optioneel : Levering op gebruikersplaats, zie pagina 175

Levertijd: 4-6 weken

LFR