

Aangemaakt op: 23-02-2025
05:39:06 | Technische wijzigingen en
onvolkomenheden zijn voorbehouden

PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 2

Maatvoering Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 2

Artikelnummer	120800200
LET OP !!	Overstek boven de deur is vervallen
Afmeting uitwendig BxDxH	1015 x 630 x 2330 mm
Afmeting inwendig BxDxH	735 x 360 x 2100 mm
Dagmaat deur BxH	620 x 2050 mm
Capaciteit	2x 50 liter normcilinder
Gewicht	ca. 340 kg

Specificaties Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 2

Versie 1.0 | 07-01-2019

[Hiltra® Megasaver™ gasflesgevelkasten serie GK-MS](#)

Ontwerp:

- Ontworpen als gasflessengevelkast op basis van de richtlijn PGS 15.
- Wanden, dak en deur 60 minuten brandwerend op basis van een brandbelasting van buitenaf.

Hoofddraagconstructie:

- Volledig gelaste constructie uit blank stalen kokerprofielen.
- Conservering: SA2,5 stralen en afwerken met 100 µm Acreton zinkfosfaat epoxycoating in RAL 7005/muisgrijs.
- Opbouw op stalen vloerframe afgewerkt met alutranen plaat.
- Standaard uitgevoerd met vier ankerplaten voor verankering aan een gevel.
- Standaard voorzien van hijsvoorziening.
- Standaard voorzien van een aardaansluitpunt aan de buitenzijde.

Behuizing (wanden/dak):

- Dak en wanden in licht geprofileerde verzinkte sandwichpanelen met een kern uit onbrandbare en isolerende steenwol.

- Isolatiewaarde [W/m²K]: 0,47 (volgens EN ISO 6946)
- Geluidsisolatiewaarde (via lucht) R_w (C: Ctr): 32 dB
- Kleur buitenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 7035/grijs.
- Kleur binnenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 9002/wit.
- Dak op buitenzijde afgewerkt met een weersbestendige PVC dakfolie.
- Brandwerendheid van de sandwichpanelen = 60 minuten overeenkomstig: NEN 6069/2011, Testnormen EN 1363-1 & 1364-1 (EI-60 voor wanden), Testnorm EN 1364-2 (RE-60 voor plafonds/daken) en Classificatienorm: EN 13501-2 .

Deur:

- Uitgevoerd met een enkele of dubbele zelfsluitende vleugeldeuren (zie tabel).
- Deur vervaardigd uit dubbelwandige verzinkte plaat met een kern van onbrandbaar en isolerend materiaal.
- Deurblad op binnen en buitenzijde afgewerkt in RAL 7005/muisgrijs.
- Deur standaard voorzien van klink, paniekgreep, cilinderslot en deurdranger inclusief automatisch Thermolock brandsluitmechaniek.
- Deursponningen voorzien van bij brand dichtschuimende strippen, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.
- Deur kan in een openingshoek van ca. 90° vergrendeld worden, in geval van brand verbreekt het Thermolock de vergrendeling en zal de deur automatisch in de dagschoot.
- Brandwerendheid van de deur EI160 minuten overeenkomstig: Testnorm: EN 1364-1 en Classificatienorm: EN 13501-2.

Ventilatie:

- Be- en ontluchting door diametraal geplaatste ventilatieopeningen binnen en buiten afgewerkt met verzinkte schoepenroosters.
- Standaard voorzien van vlamkerend gaas en brandwerende roosters, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.

Gevarenaanduiding:

- Gevarenaanduiding door pictogrammen conform PGS 15, Ø en/of ? 200 mm, symbolen: "roken en open vuur verboden" en "opslag gasflessen".

Aangemaakt op: 23-02-2025
05:39:06 | Technische wijzigingen en
onvolkomenheden zijn voorbehouden

PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 3

Maatvoering Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 3

Artikelnummer	130800200
LET OP !!	Overstek boven de deur is vervallen
Afmeting uitwendig BxDxH	1265 x 630 x 2330 mm
Afmeting inwendig BxDxH	985 x 360 x 2100 mm
Dagmaat deur BxH	870 x 2050 mm
Capaciteit	3x 50 liter normcilinder
Gewicht	ca. 400 kg

Specificaties Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 3

Versie 1.0 | 07-01-2019

[Hiltra® Megasaver™ gasflesgevelkasten serie GK-MS](#)

Ontwerp:

- Ontworpen als gasflessengevelkast op basis van de richtlijn PGS 15.
- Wanden, dak en deur 60 minuten brandwerend op basis van een brandbelasting van buitenaf.

Hoofddraagconstructie:

- Volledig gelaste constructie uit blank stalen kokerprofielen.
- Conservering: SA2,5 stralen en afwerken met 100 µm Acreton zinkfosfaat epoxycoating in RAL 7005/muisgrijs.
- Opbouw op stalen vloerframe afgewerkt met alutranen plaat.
- Standaard uitgevoerd met vier ankerplaten voor verankering aan een gevel.
- Standaard voorzien van hijsvoorziening.
- Standaard voorzien van een aardaansluitpunt aan de buitenzijde.

Behuizing (wanden/dak):

- Dak en wanden in licht geprofileerde verzinkte sandwichpanelen met een kern uit onbrandbare en isolerende steenwol.

- Isolatiewaarde [W/m²K]: 0,47 (volgens EN ISO 6946)
- Geluidsisolatiewaarde (via lucht) R_w (C: Ctr): 32 dB
- Kleur buitenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 7035/grijs.
- Kleur binnenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 9002/wit.
- Dak op buitenzijde afgewerkt met een weersbestendige PVC dakfolie.
- Brandwerendheid van de sandwichpanelen = 60 minuten overeenkomstig: NEN 6069/2011, Testnormen EN 1363-1 & 1364-1 (EI-60 voor wanden), Testnorm EN 1364-2 (RE-60 voor plafonds/daken) en Classificatienorm: EN 13501-2 .

Deur:

- Uitgevoerd met een enkele of dubbele zelfsluitende vleugeldeuren (zie tabel).
- Deur vervaardigd uit dubbelwandige verzinkte plaat met een kern van onbrandbaar en isolerend materiaal.
- Deurblad op binnen en buitenzijde afgewerkt in RAL 7005/muisgrijs.
- Deur standaard voorzien van klink, paniekgreep, cilinderslot en deurdranger inclusief automatisch Thermolock brandsluitmechaniek.
- Deursponningen voorzien van bij brand dichtschuimende strippen, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.
- Deur kan in een openingshoek van ca. 90° vergrendeld worden, in geval van brand verbreekt het Thermolock de vergrendeling en zal de deur automatisch in de dagschoot.
- Brandwerendheid van de deur EI160 minuten overeenkomstig: Testnorm: EN 1364-1 en Classificatienorm: EN 13501-2.

Ventilatie:

- Be- en ontluchting door diametraal geplaatste ventilatieopeningen binnen en buiten afgewerkt met verzinkte schoepenroosters.
- Standaard voorzien van vlamkerend gaas en brandwerende roosters, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.

Gevarenaanduiding:

- Gevarenaanduiding door pictogrammen conform PGS 15, Ø en/of ? 200 mm, symbolen: "roken en open vuur verboden" en "opslag gasflessen".

Aangemaakt op: 23-02-2025
05:39:06 | Technische wijzigingen en
onvolkomenheden zijn voorbehouden

PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 4

Maatvoering Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 4

Artikelnummer	140800200
LET OP !!	Overstek boven de deur is vervallen
Afmeting uitwendig BxDxH	1515 x 630 x 2330 mm
Afmeting inwendig BxDxH	1235 x 360 x 2100 mm
Dagmaat deur BxH	1120 x 2050 mm
Capaciteit	4x 50 liter normcilinder
Gewicht	ca. 465 kg

Specificaties Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 4

Versie 1.0 | 07-01-2019

[Hiltra® Megasaver™ gasflesgevelkasten serie GK-MS](#)

Ontwerp:

- Ontworpen als gasflessengevelkast op basis van de richtlijn PGS 15.
- Wanden, dak en deur 60 minuten brandwerend op basis van een brandbelasting van buitenaf.

Hoofdraagconstructie:

- Volledig gelaste constructie uit blank stalen kokerprofielen.
- Conservering: SA2,5 stralen en afwerken met 100 µm Acreton zinkfosfaat epoxycoating in RAL 7005/muisgrijs.
- Opbouw op stalen vloerframe afgewerkt met alutranen plaat.
- Standaard uitgevoerd met vier ankerplaten voor verankering aan een gevel.
- Standaard voorzien van hijsvoorziening.
- Standaard voorzien van een aardaansluitpunt aan de buitenzijde.

Behuizing (wanden/dak):

- Dak en wanden in licht geprofileerde verzinkte sandwichpanelen met een kern uit onbrandbare en isolerende steenwol.

- Isolatiewaarde [W/m²K]: 0,47 (volgens EN ISO 6946)
- Geluidsisolatiewaarde (via lucht) R_w (C: Ctr): 32 dB
- Kleur buitenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 7035/grijs.
- Kleur binnenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 9002/wit.
- Dak op buitenzijde afgewerkt met een weersbestendige PVC dakfolie.
- Brandwerendheid van de sandwichpanelen = 60 minuten overeenkomstig: NEN 6069/2011, Testnormen EN 1363-1 & 1364-1 (EI-60 voor wanden), Testnorm EN 1364-2 (RE-60 voor plafonds/daken) en Classificatienorm: EN 13501-2 .

Deur:

- Uitgevoerd met een enkele of dubbele zelfsluitende vleugeldeuren (zie tabel).
- Deur vervaardigd uit dubbelwandige verzinkte plaat met een kern van onbrandbaar en isolerend materiaal.
- Deurblad op binnen en buitenzijde afgewerkt in RAL 7005/muisgrijs.
- Deur standaard voorzien van klink, paniekgreep, cilinderslot en deurdranger inclusief automatisch Thermolock brandsluitmechaniek.
- Deursponningen voorzien van bij brand dichtschuimende strippen, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.
- Deur kan in een openingshoek van ca. 90° vergrendeld worden, in geval van brand verbreekt het Thermolock de vergrendeling en zal de deur automatisch in de dagschoot.
- Brandwerendheid van de deur EI160 minuten overeenkomstig: Testnorm: EN 1364-1 en Classificatienorm: EN 13501-2.

Ventilatie:

- Be- en ontluchting door diametraal geplaatste ventilatieopeningen binnen en buiten afgewerkt met verzinkte schoepenroosters.
- Standaard voorzien van vlamkerend gaas en brandwerende roosters, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.

Gevarenaanduiding:

- Gevarenaanduiding door pictogrammen conform PGS 15, Ø en/of ? 200 mm, symbolen: "roken en open vuur verboden" en "opslag gasflessen".

Aangemaakt op: 23-02-2025
05:39:06 | Technische wijzigingen en
onvolkomenheden zijn voorbehouden

PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 4-bw

Maatvoering Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 4-bw

Artikelnummer	141800200
LET OP !!	Overstek boven de deur is vervallen
Afmeting uitwendig BxDxH	1765 x 630 x 2330 mm
Afmeting inwendig BxDxH	370/955 x 360 x 2100 mm
Dagmaat deur BxH	1320 x 2050 mm
Capaciteit	4x 50 liter normcilinder
Gewicht	ca. 575 kg

Specificaties Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 4-bw

Versie 1.0 | 07-01-2019

[Hiltra® Megasaver™ gasflesgevelkasten serie GK-MS](#)

Ontwerp:

- Ontworpen als gasflessengevelkast op basis van de richtlijn PGS 15.
- Wanden, dak en deur 60 minuten brandwerend op basis van een brandbelasting van buitenaf.

Hoofdraagconstructie:

- Volledig gelaste constructie uit blank stalen kokerprofielen.
- Conservering: SA2,5 stralen en afwerken met 100 µm Acreton zinkfosfaat epoxycoating in RAL 7005/muisgrijs.
- Opbouw op stalen vloerframe afgewerkt met alutranen plaat.
- Standaard uitgevoerd met vier ankerplaten voor verankering aan een gevel.
- Standaard voorzien van hijsvoorziening.
- Standaard voorzien van een aardaansluitpunt aan de buitenzijde.

Behuizing (wanden/dak):

- Dak en wanden in licht geprofileerde verzinkte sandwichpanelen met een kern uit onbrandbare en isolerende steenwol.

- Isolatiewaarde [W/m²K]: 0,47 (volgens EN ISO 6946)
- Geluidsisolatiewaarde (via lucht) R_w (C: Ctr): 32 dB
- Kleur buitenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 7035/grijs.
- Kleur binnenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 9002/wit.
- Dak op buitenzijde afgewerkt met een weersbestendige PVC dakfolie.
- Brandwerendheid van de sandwichpanelen = 60 minuten overeenkomstig: NEN 6069/2011, Testnormen EN 1363-1 & 1364-1 (EI-60 voor wanden), Testnorm EN 1364-2 (RE-60 voor plafonds/daken) en Classificatienorm: EN 13501-2 .

Deur:

- Uitgevoerd met een enkele of dubbele zelfsluitende vleugeldeuren (zie tabel).
- Deur vervaardigd uit dubbelwandige verzinkte plaat met een kern van onbrandbaar en isolerend materiaal.
- Deurblad op binnen en buitenzijde afgewerkt in RAL 7005/muisgrijs.
- Deur standaard voorzien van klink, paniekgreep, cilinderslot en deurdranger inclusief automatisch Thermolock brandsluitmechaniek.
- Deursponningen voorzien van bij brand dichtschuimende strippen, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.
- Deur kan in een openingshoek van ca. 90° vergrendeld worden, in geval van brand verbreekt het Thermolock de vergrendeling en zal de deur automatisch in de dagschoot.
- Brandwerendheid van de deur EI160 minuten overeenkomstig: Testnorm: EN 1364-1 en Classificatienorm: EN 13501-2.

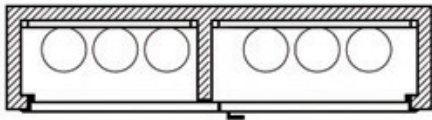
Ventilatie:

- Be- en ontluchting door diametraal geplaatste ventilatieopeningen binnen en buiten afgewerkt met verzinkte schoepenroosters.
- Standaard voorzien van vlamkerend gaas en brandwerende roosters, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.

Gevarenaanduiding:

- Gevarenaanduiding door pictogrammen conform PGS 15, Ø en/of ? 200 mm, symbolen: "roken en open vuur verboden" en "opslag gasflessen".

Aangemaakt op: 23-02-2025
05:39:06 | Technische wijzigingen en
onvolkomenheden zijn voorbehouden

PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Hiltra F60 gasflesgeveelkast model GK-MS 6**Maatvoering Hiltra F60 gasflesgeveelkast model GK-MS 6**

Artikelnummer	160800200
LET OP !!	Overstek boven de deur is vervallen
Afmeting uitwendig BxDxH	2265 x 630 x 2330 mm
Afmeting inwendig BxDxH	1985 x 360 x 2100 mm
Dagmaat deur BxH	1820 x 2050 mm
Capaciteit	6x 50 liter normcilinder
Gewicht	ca. 665 kg

Specificaties Hiltra F60 gasflesgeveelkast model GK-MS 6

Versie 1.0 | 07-01-2019

[Hiltra® Megasaver™ gasflesgeveelkasten serie GK-MS](#)

Ontwerp:

- Ontworpen als gasflessengeveelkast op basis van de richtlijn PGS 15.
- Wanden, dak en deur 60 minuten brandwerend op basis van een brandbelasting van buitenaf.

Hoofdraagconstructie:

- Volledig gelaste constructie uit blank stalen kokerprofielen.
- Conservering: SA2,5 stralen en afwerken met 100 µm Acreton zinkfosfaat epoxycoating in RAL 7005/muisgrijs.
- Opbouw op stalen vloerframe afgewerkt met alutranen plaat.
- Standaard uitgevoerd met vier ankerplaten voor verankering aan een gevel.
- Standaard voorzien van hijsvoorziening.
- Standaard voorzien van een aardaansluitpunt aan de buitenzijde.

Behuizing (wanden/dak):

- Dak en wanden in licht geprofileerde verzinkte sandwichpanelen met een kern uit onbrandbare en isolerende steenwol.

- Isolatiewaarde [W/m²K]: 0,47 (volgens EN ISO 6946)
- Geluidsisolatiewaarde (via lucht) R_w (C: Ctr): 32 dB
- Kleur buitenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 7035/grijs.
- Kleur binnenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 9002/wit.
- Dak op buitenzijde afgewerkt met een weersbestendige PVC dakfolie.
- Brandwerendheid van de sandwichpanelen = 60 minuten overeenkomstig: NEN 6069/2011, Testnormen EN 1363-1 & 1364-1 (EI-60 voor wanden), Testnorm EN 1364-2 (RE-60 voor plafonds/daken) en Classificatienorm: EN 13501-2 .

Deur:

- Uitgevoerd met een enkele of dubbele zelfsluitende vleugeldeuren (zie tabel).
- Deur vervaardigd uit dubbelwandige verzinkte plaat met een kern van onbrandbaar en isolerend materiaal.
- Deurblad op binnen en buitenzijde afgewerkt in RAL 7005/muisgrijs.
- Deur standaard voorzien van klink, paniekgreep, cilinderslot en deurdranger inclusief automatisch Thermolock brandsluitmechaniek.
- Deursponningen voorzien van bij brand dichtschuimende strippen, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.
- Deur kan in een openingshoek van ca. 90° vergrendeld worden, in geval van brand verbreekt het Thermolock de vergrendeling en zal de deur automatisch in de dagschoot.
- Brandwerendheid van de deur EI160 minuten overeenkomstig: Testnorm: EN 1364-1 en Classificatienorm: EN 13501-2.

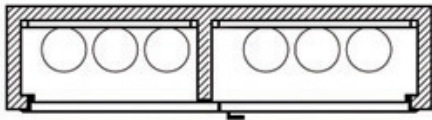
Ventilatie:

- Be- en ontluchting door diametraal geplaatste ventilatieopeningen binnen en buiten afgewerkt met verzinkte schoepenroosters.
- Standaard voorzien van vlamkerend gaas en brandwerende roosters, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.

Gevarenaanduiding:

- Gevarenaanduiding door pictogrammen conform PGS 15, Ø en/of ? 200 mm, symbolen: "roken en open vuur verboden" en "opslag gasflessen".

Aangemaakt op: 23-02-2025
05:39:06 | Technische wijzigingen en
onvolkomenheden zijn voorbehouden

PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 6-bw

Maatvoering Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 6-bw

Artikelnummer	161800200
LET OP !!	Overstek boven de deur is vervallen
Afmeting uitwendig BxDxH	2515 x 630 x 2330 mm
Afmeting inwendig BxDxH	950/1125 x 360 x 2100 mm
Dagmaat deur BxH	2070 x 2050 mm
Capaciteit	6x 50 liter normcilinder
Gewicht	ca. 760 kg

Specificaties Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 6-bw

Versie 1.0 | 07-01-2019

[Hiltra® Megasaver™ gasflesgevelkasten serie GK-MS](#)

Ontwerp:

- Ontworpen als gasflesengevelkast op basis van de richtlijn PGS 15.
- Wanden, dak en deur 60 minuten brandwerend op basis van een brandbelasting van buitenaf.

Hoofddraagconstructie:

- Volledig gelaste constructie uit blank stalen kokerprofielen.
- Conservering: SA2,5 stralen en afwerken met 100 µm Acreton zinkfosfaat epoxycoating in RAL 7005/muisgrijs.
- Opbouw op stalen vloerframe afgewerkt met alutranen plaat.
- Standaard uitgevoerd met vier ankerplaten voor verankering aan een gevel.
- Standaard voorzien van hijsvoorziening.
- Standaard voorzien van een aardaansluitpunt aan de buitenzijde.

Behuizing (wanden/dak):

- Dak en wanden in licht geprofileerde verzinkte sandwichpanelen met een kern uit onbrandbare en isolerende steenwol.

- Isolatiewaarde [W/m²K]: 0,47 (volgens EN ISO 6946)
- Geluidsisolatiewaarde (via lucht) R_w (C: Ctr): 32 dB
- Kleur buitenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 7035/grijs.
- Kleur binnenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 9002/wit.
- Dak op buitenzijde afgewerkt met een weersbestendige PVC dakfolie.
- Brandwerendheid van de sandwichpanelen = 60 minuten overeenkomstig: NEN 6069/2011, Testnormen EN 1363-1 & 1364-1 (EI-60 voor wanden), Testnorm EN 1364-2 (RE-60 voor plafonds/daken) en Classificatienorm: EN 13501-2 .

Deur:

- Uitgevoerd met een enkele of dubbele zelfsluitende vleugeldeuren (zie tabel).
- Deur vervaardigd uit dubbelwandige verzinkte plaat met een kern van onbrandbaar en isolerend materiaal.
- Deurblad op binnen en buitenzijde afgewerkt in RAL 7005/muisgrijs.
- Deur standaard voorzien van klink, paniekgreep, cilinderslot en deurdranger inclusief automatisch Thermolock brandsluitmechaniek.
- Deursponningen voorzien van bij brand dichtschuimende strippen, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.
- Deur kan in een openingshoek van ca. 90° vergrendeld worden, in geval van brand verbreekt het Thermolock de vergrendeling en zal de deur automatisch in de dagschoot.
- Brandwerendheid van de deur EI160 minuten overeenkomstig: Testnorm: EN 1364-1 en Classificatienorm: EN 13501-2.

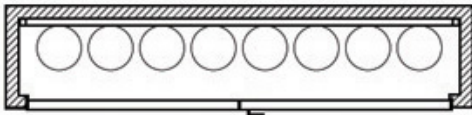
Ventilatie:

- Be- en ontluchting door diametraal geplaatste ventilatieopeningen binnen en buiten afgewerkt met verzinkte schoepenroosters.
- Standaard voorzien van vlamkerend gaas en brandwerende roosters, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.

Gevarenaanduiding:

- Gevarenaanduiding door pictogrammen conform PGS 15, Ø en/of ? 200 mm, symbolen: "roken en open vuur verboden" en "opslag gasflessen".

Aangemaakt op: 23-02-2025
05:39:06 | Technische wijzigingen en
onvolkomenheden zijn voorbehouden

PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 8**Maatvoering Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 8**

Artikelnummer	180800200
Afmeting uitwendig BxDxH	2765 x 630 x 2330 mm
Afmeting inwendig BxDxH	2485 x 360 x 2100 mm
Dagmaat deur BxH	2320 x 2050 mm
Capaciteit	8x 50 liter normcilinder
Gewicht	ca. 785 kg

Specificaties Hiltra F60 gasflesgevelkast model GK-MS 8

Versie 1.0 | 07-01-2019

[Hiltra® Megasaver™ gasflesgevelkasten serie GK-MS](#)

Ontwerp:

- Ontworpen als gasflessengevelkast op basis van de richtlijn PGS 15.
- Wanden, dak en deur 60 minuten brandwerend op basis van een brandbelasting van buitenaf.

Hoofdraagconstructie:

- Volledig gelaste constructie uit blank stalen kokerprofielen.
- Conservering: SA2,5 stralen en afwerken met 100 µm Acreton zinkfosfaat epoxycoating in RAL 7005/muisgrijs.
- Opbouw op stalen vloerframe afgewerkt met alutranen plaat.
- Standaard uitgevoerd met vier ankerplaten voor verankering aan een gevel.
- Standaard voorzien van hijsvoorziening.
- Standaard voorzien van een aardaansluitpunt aan de buitenzijde.

Behuizing (wanden/dak):

- Dak en wanden in licht geprofileerde verzinkte sandwichpanelen met een kern uit onbrandbare en isolerende steenwol.

- Isolatiewaarde [W/m²K]: 0,47 (volgens EN ISO 6946)
- Geluidsisolatiewaarde (via lucht) R_w (C: Ctr): 32 dB
- Kleur buitenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 7035/grijs.
- Kleur binnenzijde; een Myrialac® primer en polyestercoating in RAL 9002/wit.
- Dak op buitenzijde afgewerkt met een weersbestendige PVC dakfolie.
- Brandwerendheid van de sandwichpanelen = 60 minuten overeenkomstig: NEN 6069/2011, Testnormen EN 1363-1 & 1364-1 (EI-60 voor wanden), Testnorm EN 1364-2 (RE-60 voor plafonds/daken) en Classificatienorm: EN 13501-2 .

Deur:

- Uitgevoerd met een enkele of dubbele zelfsluitende vleugeldeuren (zie tabel).
- Deur vervaardigd uit dubbelwandige verzinkte plaat met een kern van onbrandbaar en isolerend materiaal.
- Deurblad op binnen en buitenzijde afgewerkt in RAL 7005/muisgrijs.
- Deur standaard voorzien van klink, paniekgreep, cilinderslot en deurdranger inclusief automatisch Thermolock brandsluitmechaniek.
- Deursponningen voorzien van bij brand dichtschuimende strippen, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.
- Deur kan in een openingshoek van ca. 90° vergrendeld worden, in geval van brand verbreekt het Thermolock de vergrendeling en zal de deur automatisch in de dagschoot.
- Brandwerendheid van de deur EI160 minuten overeenkomstig: Testnorm: EN 1364-1 en Classificatienorm: EN 13501-2.

Ventilatie:

- Be- en ontluchting door diametraal geplaatste ventilatieopeningen binnen en buiten afgewerkt met verzinkte schoepenroosters.
- Standaard voorzien van vlamkerend gaas en brandwerende roosters, zodat deze in geval van brand automatisch worden afgesloten.

Gevarenaanduiding:

- Gevarenaanduiding door pictogrammen conform PGS 15, Ø en/of ? 200 mm, symbolen: "roken en open vuur verboden" en "opslag gasflessen".