

Erstellt am: 09-09-2026 10:23:05 |
Technische Änderungen und
Unvollkommenheiten vorbehalten

Spezifikationen F60 Fassadenkästen GK-MS

Version 1.0 | 07-01-2019

Hiltra® Megasaver™ Gasflaschen-Mauerkästen Serie GK-MS

Ausführung:

- Gestaltet als Gasflaschen-Wandschrank in Anlehnung an die PGS 15-Richtlinie.
- Wände, Dach und Tür 60 Minuten feuerbeständig, basierend auf äußerer Brandlast.

Haupttragwerk:

- Vollständig geschweißte Konstruktion aus glatten Stahlkastenprofilen.
- Konservierung: SA2.5 gestrahlt und mit 100 µm Acreton Zinkphosphat-Epoxidbeschichtung in RAL 7005/Mausgrau versehen.
- Aufbau auf Stahlbodenrahmen mit Alutrans-Blech beschichtet.
- Standardmäßig ausgestattet mit vier Ankerplatten zur Verankerung an einer Fassade.
- Standard ausgestattet mit Hebevorrichtung.
- Standard ausgestattet mit einem Erdungsanschlusspunkt an der Außenseite.

Gehäuse (Wände/Dach):

- Dach und Wände aus leicht profilierten verzinkten Sandwichpaneelen mit einem Kern aus nicht brennbarer und isolierender Steinwolle.
- Dämmwert [W/m²K]: 0,47 (nach EN ISO 6946)
- Schalldämmwert (durch Luft) R_w (C: Ctr): 32 dB
- Außenfarbe; eine Myrialac® Grundierung und Polyesterbeschichtung in RAL 7035/grau.
- Innenfarbe; eine Myrialac® Grundierung und Polyesterbeschichtung in RAL 9002/Weiß.
- Dach auf der Außenseite mit einer witterungsbeständigen PVC-Dachfolie versehen.
- Feuerbeständigkeit der Sandwich-Paneele = 60 Minuten in Übereinstimmung mit: NEN 6069/2011, Prüfnormen EN 1363-1 & 1364-1 (EI-60 für Wände), Prüfnorm EN 1364-2 (RE-60 für Decken/Dächer) und Klassifizierungsnorm: EN 13501-2.

Tür:

- Ausgestattet mit einfachen oder doppelten selbstschließenden Flügeltüren (siehe Tabelle).
- Tür aus doppelwandigem verzinktem Blech mit einem Kern aus nicht brennbarem und isolierendem Material.
- Türblatt innen und außen in RAL 7005/Mausgrau lackiert.
- Tür serienmäßig mit Falle, Panikgriff, Zylinderschloss und Türschließer inklusive automatischem Thermolock-Brandschutzmechanismus ausgestattet.
- Die Türfälze sind mit Feuerschutzleisten ausgestattet, so dass sie im Brandfall automatisch

geschlossen werden.

- Tür kann in einem Öffnungswinkel von ca. 90° verriegelt werden, im Brandfall bricht das Thermolock das Schloss und die Tür rastet automatisch in die Falle ein.
- Feuerbeständigkeit der Tür EI160 Minuten gemäß: Prüfnorm: EN 1364-1 und Klassifizierungsnorm: EN 13501-2.

Belüftung:

- Be- und Entlüftung durch diametral angeordnete Lüftungsöffnungen innen und außen, die mit verzinkten Lamellengittern abgeschlossen sind.
- Standardmäßig mit schwer entflammbarem Netz und feuerfesten Lamellen ausgestattet, so dass sie im Brandfall automatisch geschlossen werden.

Gefahrenbezeichnung:

- Gefahrenkennzeichnung durch Piktogramme nach PGS 15, Ø bzw. ? 200 mm, Symbole: "Rauchen und offenes Feuer verboten" und "Lagerung von Gasflaschen".

Erstellt am: 09-09-2026 10:23:05 |
Technische Änderungen und
Unvollkommenheiten vorbehalten

PRODUKTDATENBLATT Hiltra®: Hiltra F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 2

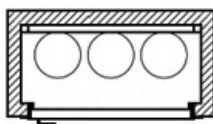


Größe Hiltra F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 2

Artikel Nummer	120800200
ERINNERN SIE SICH !!!	Der Überhang über der Tür ist weggefallen
Außenmaße BxTxH	1015 x 630 x 2330 mm
Innenmaße BxTxH	735 x 360 x 2100 mm
Abmessungen Tageslichttür BxH	620 x 2050 mm
Kapazität	2x 50 Liter Standardflasche
Gewicht	ca. 340 kg

Erstellt am: 09-09-2026 10:23:05 |
Technische Änderungen und
Unvollkommenheiten vorbehalten

PRODUKTDATENBLATT Hiltra®: Hiltra F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 3



Größe Hiltra F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 3

Artikel Nummer	130800200
ERINNERN SIE SICH !!!	Der Überhang über der Tür ist weggefallen
Außenmaße BxTxH	1265 x 630 x 2330 mm
Innenmaße BxTxH	985 x 360 x 2100 mm
Abmessungen Tageslichttür BxH	870 x 2050 mm
Kapazität	3x 50-Liter-Standardflasche
Gewicht	ca. 400 kg

Erstellt am: 09-09-2026 10:23:05 |
Technische Änderungen und
Unvollkommenheiten vorbehalten

PRODUKTDATENBLATT Hiltru®: Hiltru F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 4

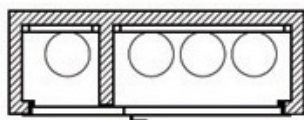


Größe Hiltru F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 4

Artikel Nummer	140800200
ERINNERN SIE SICH !!!	Der Überhang über der Tür ist weggefallen
Außenmaße BxTxH	1515 x 630 x 2330 mm
Innenmaße BxTxH	1235 x 360 x 2100 mm
Abmessungen Tageslichttür BxH	1120 x 2050 mm
Kapazität	4x 50 Liter Standardflasche
Gewicht	ca. 465 kg

Erstellt am: 09-09-2026 10:23:05 |
Technische Änderungen und
Unvollkommenheiten vorbehalten

PRODUKTDATENBLATT Hiltra®: Hiltra F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 4-bw

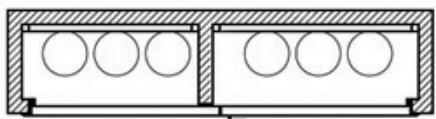


Größe Hiltra F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 4-bw

Artikel Nummer	141800200
ERINNERN SIE SICH !!!	Der Überhang über der Tür ist weggefallen
Außenmaße BxTxH	1765 x 630 x 2330 mm
Innenmaße BxTxH	370/955 x 360 x 2100 mm
Abmessungen Tageslichttür BxH	1320 x 2050 mm
Kapazität	4x 50 Liter Standardflasche
Gewicht	ca. 575 kg

Erstellt am: 09-09-2026 10:23:05 |
Technische Änderungen und
Unvollkommenheiten vorbehalten

PRODUKTDATENBLATT Hiltra®: Hiltra F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 6

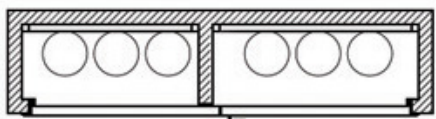


Größe Hiltra F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 6

Artikel Nummer	160800200
ERINNERN SIE SICH !!!	Der Überhang über der Tür ist weggefallen
Außenmaße BxTxH	2265 x 630 x 2330 mm
Innenmaße BxTxH	1985 x 360 x 2100 mm
Abmessungen Tageslichttür BxH	1820 x 2050 mm
Kapazität	6x 50-Liter-Standardflaschen
Gewicht	ca. 665 kg

Erstellt am: 09-09-2026 10:23:05 |
Technische Änderungen und
Unvollkommenheiten vorbehalten

PRODUKTDATENBLATT Hiltra®: Hiltra F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 6-bw

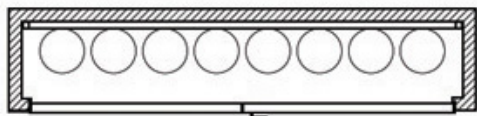


Größe Hiltra F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 6-bw

Artikel Nummer	161800200
ERINNERN SIE SICH !!!	Der Überhang über der Tür ist weggefallen
Außenmaße BxTxH	2515 x 630 x 2330 mm
Innenmaße BxTxH	950/1125 x 360 x 2100 mm
Abmessungen Tageslichttür BxH	2070 x 2050 mm
Kapazität	6x 50-Liter-Standardflaschen
Gewicht	ca. 760 kg

Erstellt am: 09-09-2026 10:23:05 |
Technische Änderungen und
Unvollkommenheiten vorbehalten

PRODUKTDATENBLATT Hiltra®: Hiltra F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 8



Größe Hiltra F60 Gasflaschen-Wandschrank Modell GK-MS 8

Artikel Nummer	180800200
Außenmaße BxTxH	2765 x 630 x 2330 mm
Innenmaße BxTxH	2485 x 360 x 2100 mm
Abmessungen Tageslichttür BxH	2320 x 2050 mm
Kapazität	8x 50-Liter-Standardflaschen
Gewicht	ca. 785 kg