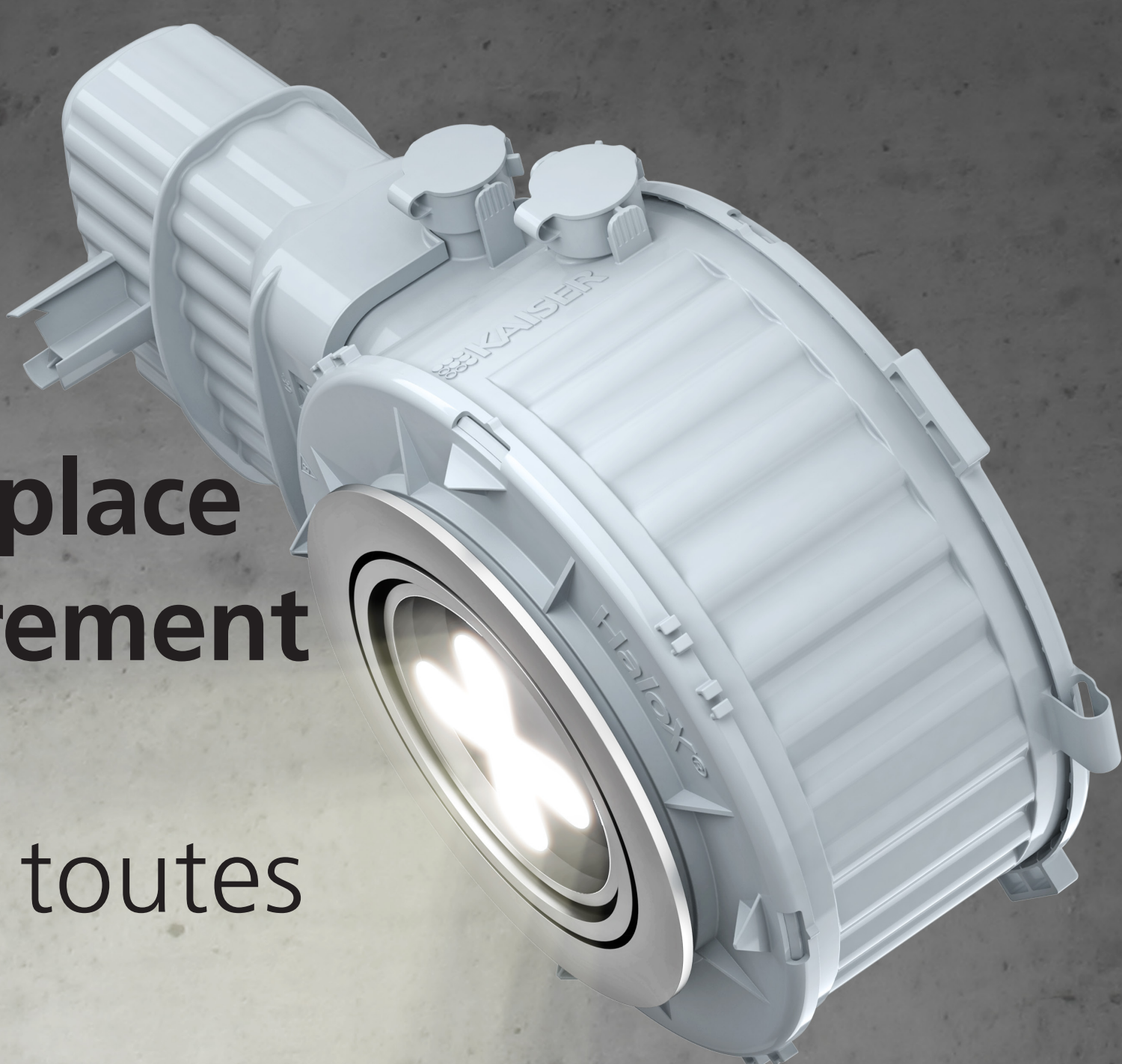


Béton coulé sur place

Boîtier d'encastrement HaloX®

Un système pour toutes les applications.



Configurateur en ligne

Sur la base des dimensions des luminaires ou haut-parleurs, des boîtiers appropriés sont proposés.

www.kaiser-elektro.org/haloxconfigurator

Aperçu du système HaloX®

1 Espace d'encastrement pour luminaires / haut-parleurs et dispositifs de commande	max. 100 mm	max. 180 mm	max. 250 mm
Sans espace supplémentaire pour dispositifs de commande	 HaloX® 100 1281-00	 HaloX® 180 1282-00	 HaloX® 250 1283-00
Espace supplémentaire pour dispositifs de commande	 HaloX® 100 avec tunnel 190 1281-30	 HaloX® 180 avec tunnel 190 1282-30	
Espace supplémentaire pour dispositifs de commande de plus grandes dimensions		 HaloX® 180 avec tunnel 325 1282-40	 HaloX® 250 avec tunnel 325 1283-40



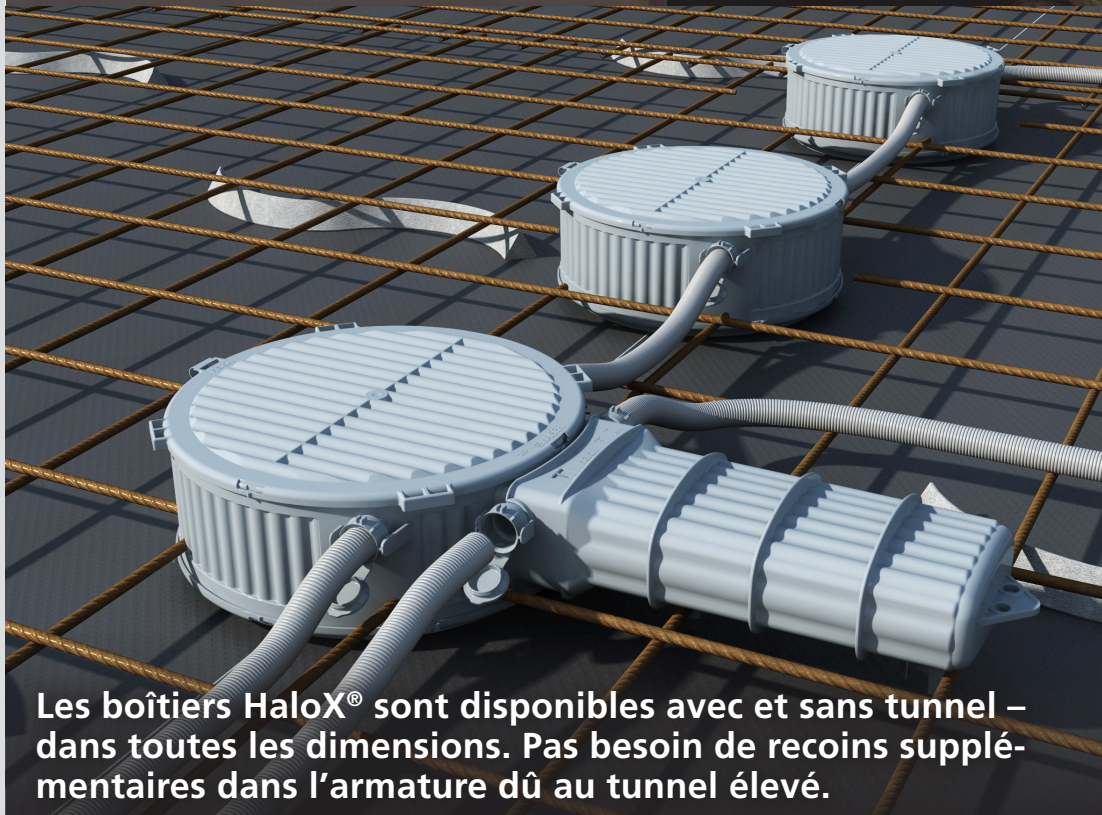
Technique d'ouverture sans outil.
Refermable en cas d'occupation manquante.



Entrée combinée pour tubes M20 et M25
avec retenue de tube sûre.

2 Diamètre d'encastrement luminaire/haut-parleur

rond	 HaloX® 100 coiffes rondes Ø 68 mm 1281-01 Ø 75 mm 1281-02 Ø 80 mm 1281-03 Ø 85 mm 1281-04 Ø 90 mm 1281-05 Ø 95 mm 1281-06 Ø 100 mm 1281-07	 HaloX® 180 coiffes rondes Ø 100 mm 1282-01 Ø 110 mm 1282-02 Ø 125 mm 1282-03 Ø 145 mm 1282-04 Ø 160 mm 1282-05 Ø 180 mm 1282-06	 HaloX® 250 coiffes rondes Ø 180 mm 1283-01 Ø 190 mm 1283-02 Ø 200 mm 1283-03 Ø 215 mm 1283-04 Ø 240 mm 1283-05 Ø 250 mm 1283-06
carré	 HaloX® 100 coiffes carrées 68 x 68 mm 1281-08 75 x 75 mm 1281-09		
Béton apparent : rond	 HaloX® 100 coiffes rondes avec joint en élastomère pour béton apparent Ø 68 mm 1281-61 Ø 75 mm 1281-62 Ø 80 mm 1281-63 Ø 85 mm 1281-64 Ø 90 mm 1281-65 Ø 95 mm 1281-66 Ø 100 mm 1281-67	 HaloX® 180 coiffes rondes avec joint en élastomère pour béton apparent Ø 100 mm 1282-61 Ø 110 mm 1282-62 Ø 125 mm 1282-63 Ø 145 mm 1282-64 Ø 160 mm 1282-65 Ø 180 mm 1282-66	 HaloX® 250 coiffes rondes avec joint en élastomère pour béton apparent Ø 180 mm 1283-61 Ø 190 mm 1283-62 Ø 200 mm 1283-63 Ø 215 mm 1283-64 Ø 240 mm 1283-65 Ø 250 mm 1283-66
Béton apparent : carré	 HaloX® 100 coiffes carrées avec joint en élastomère pour béton apparent 68 x 68 mm 1281-68 75 x 75 mm 1281-69		
universel	 HaloX® 100 coiffe universelle en matière synthétique max. Ø 100 mm 1281-10 HaloX® 100 coiffe universelle avec plaque en fibres minérales max. Ø 100 mm 1281-11	 HaloX® 180 coiffe universelle en matière synthétique max. Ø 180 mm 1282-10 HaloX® 180 coiffe universelle avec plaque en fibres minérales max. Ø 180 mm 1282-11	 HaloX® 250 coiffe universelle en matière synthétique max. Ø 250 mm 1283-10 HaloX® 250 coiffe universelle avec plaque en fibres minérales max. Ø 250 mm 1283-11
	 Plaque en fibres minérales de rechange pour HaloX® 100 1281-27	 Plaque en fibres minérales de rechange pour HaloX® 180 1282-27	 Plaque en fibres minérales de rechange pour HaloX® 250 1283-27
spécifique	 Pièces moulées individuelles en polystyrène expansé (en option pour béton apparent) 1292-90	 Pièces moulées individuelles en polystyrène expansé (en option pour béton apparent) 1292-90	 Pièces moulées individuelles en polystyrène expansé (en option pour béton apparent) 1292-90



Les boîtiers HaloX® sont disponibles avec et sans tunnel – dans toutes les dimensions. Pas besoin de recoins supplémentaires dans l'armature dû au tunnel élevé.

3 Profondeur d'encastrement

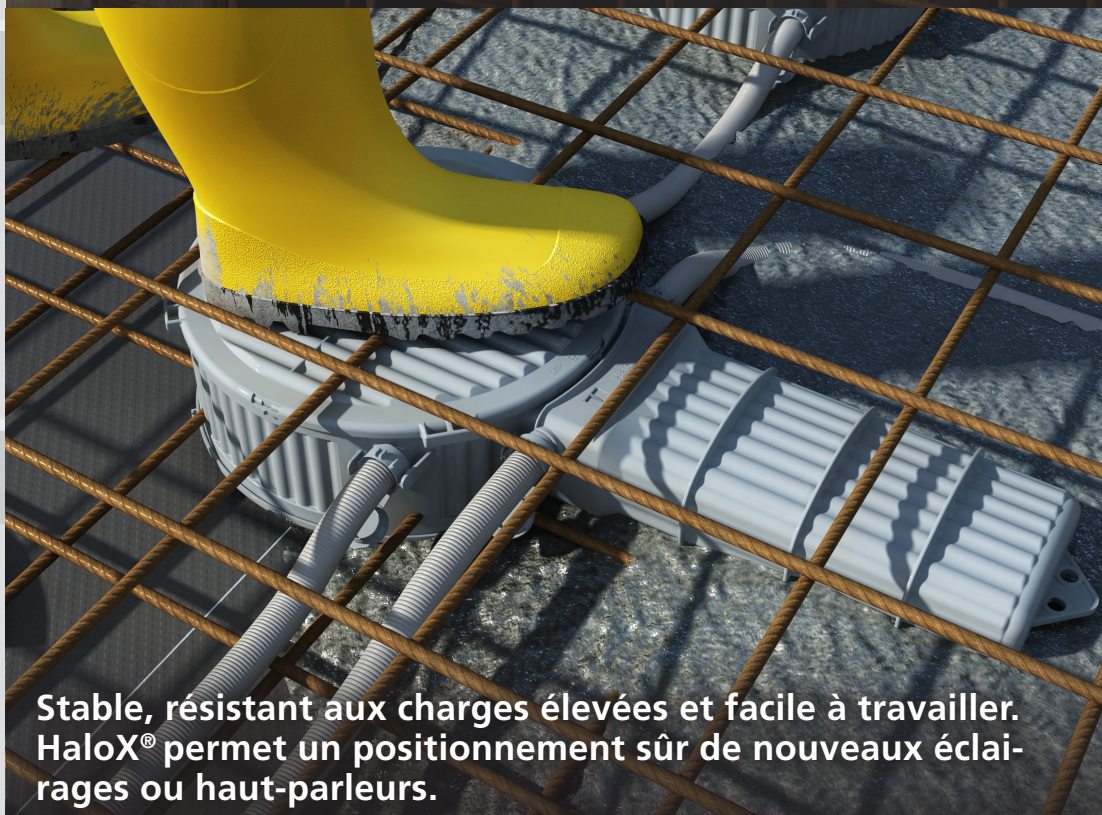
Hauteur d'encastrement > 110 mm	 Bagues de réhausse 10 mm 1281-21 25 mm 1281-25 50 mm 1281-50	 Bagues de réhausse 25 mm 1282-25 50 mm 1282-50	 Bagues de réhausse 25 mm 1283-25 50 mm 1283-50
---------------------------------	---	--	--

4 Accessoires installation murale

Installation murale en coffrage vertical	 Kit de montage Prefix® pour la fixation à l'armature 1299-65	 Kit de montage Prefix® pour la fixation à l'armature 1299-66	 Kit d'encastrement mural pour l'installation en coffrage vertical 100 mm 1299-60 125 mm 1299-61 150 mm 1299-62 175 mm 1299-63 200 mm 1299-64
--	---	---	---



L'installation murale sur l'armature est réalisée avec le kit de montage Prefix® et le kit d'encastrement mural.

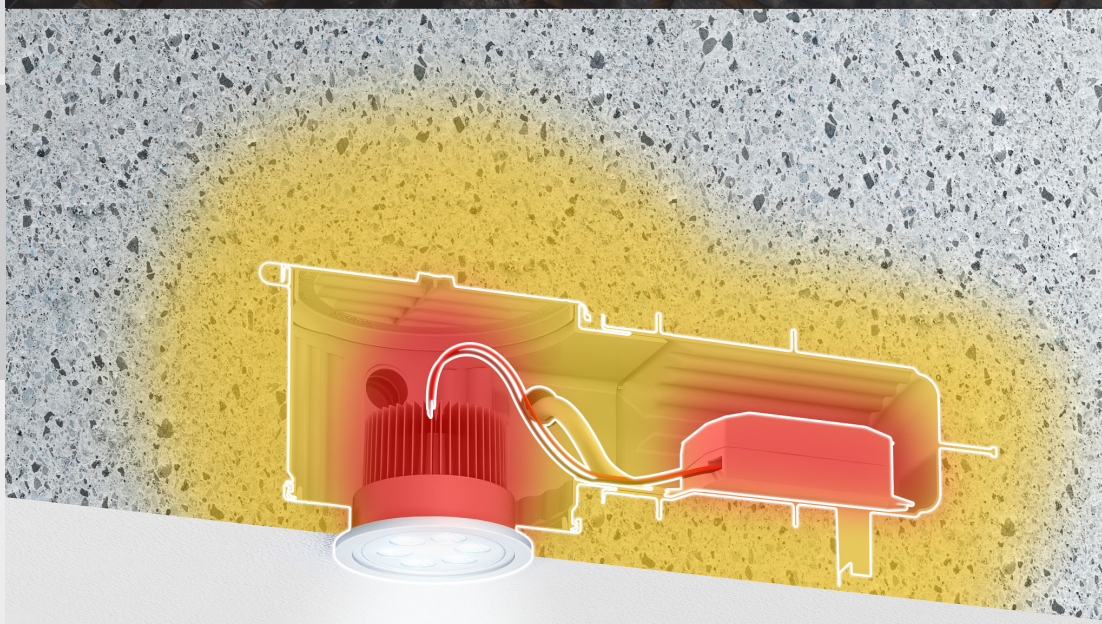


Stable, résistant aux charges élevées et facile à travailler.
HaloX® permet un positionnement sûr de nouveaux éclairages ou haut-parleurs.

Système HaloX®
aussi pour fabrication en usine et installation a posteriori
www.kaiser-elektro.org/haloxsystemuebersichten



Film produit HaloX® béton coulé sur place
www.kaiser-elektro.org/de59_D



Le profil de surface ondulé garantit une dissipation thermique optimale via le béton.

Fabrication en usine

Boîtier d'encastrement

HaloX®

Un système pour toutes les applications.



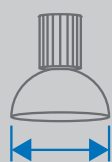
Configurateur en ligne

Sur la base des dimensions des luminaires ou haut-parleurs, des boîtiers appropriés sont proposés.

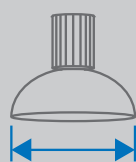
www.kaiser-elektro.org/halox-

Aperçu du système HaloX®

1 Espace d'encastrement pour luminaires / haut-parleurs et dispositifs de commande



max. 140 mm
(avec compensation de tolérance)
max. 180 mm
(sans compensation de tolérance)



max. 210 mm
(avec compensation de tolérance)
max. 250 mm
(sans compensation de tolérance)

Fixation par collage

Boîtier en une partie avec plaque en fibres minérales universelle

Fixation par aimant

Boîtier en une partie avec plaque en matière synthétique universelle pour accueillir l'aimant

Fixation par collage

Boîtier en une partie avec plaque en fibres minérales universelle

Fixation par aimant

Boîtier en une partie avec plaque en matière synthétique universelle pour accueillir l'aimant

Aimant adhésif de système
1299-69

Aimant adhésif de système
1299-69



HaloX® 180
1282-71



HaloX® 180
1282-74



HaloX® 250
1283-71

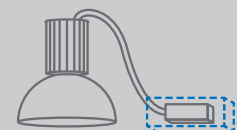


HaloX® 250
1283-74

Sans espace supplémentaire pour dispositifs de commande

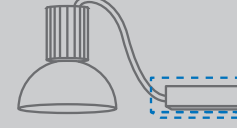


Espace supplémentaire pour dispositifs de commande



jusqu'à max. 150 x 90 x 50 mm

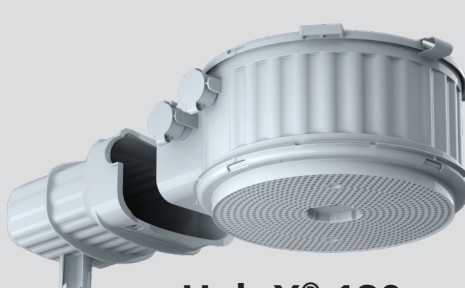
Espace supplémentaire pour dispositifs de commande de plus grandes dimensions



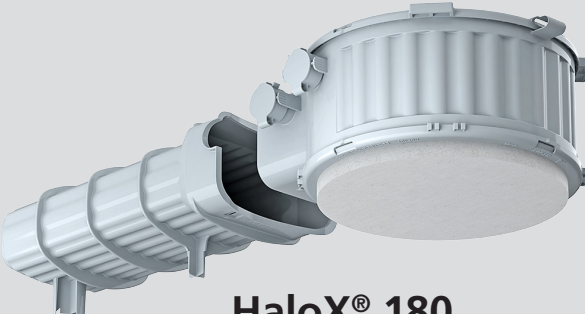
jusqu'à max. 280 x 90 x 50 mm



HaloX® 180 avec tunnel 190
1282-72



HaloX® 180 avec tunnel 190
1282-75



HaloX® 180 avec tunnel 325
1282-73



HaloX® 180 avec tunnel 325
1282-76

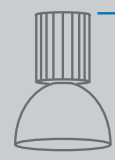


HaloX® 250 avec tunnel 325
1283-73

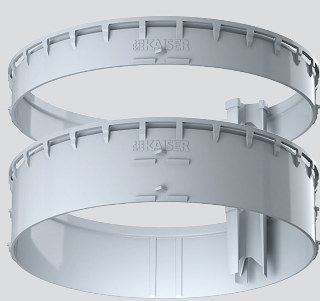


HaloX® 250 avec tunnel 325
1283-76

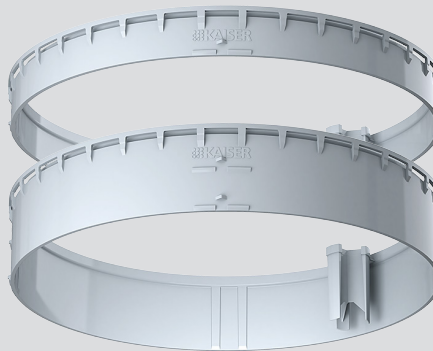
2 Profondeur d'encastrement



Hauteur d'encastrement > 110 mm



Bagues de réhausse
25 mm | 1282-25
50 mm | 1282-50



Bagues de réhausse
25 mm | 1283-25
50 mm | 1283-50

3 Accessoires installation murale



Installation murale en coffrage vertical



Kit d'encastrement mural pour l'installation en coffrage vertical

100 mm | 1299-60
125 mm | 1299-61
150 mm | 1299-62
175 mm | 1299-63
200 mm | 1299-64



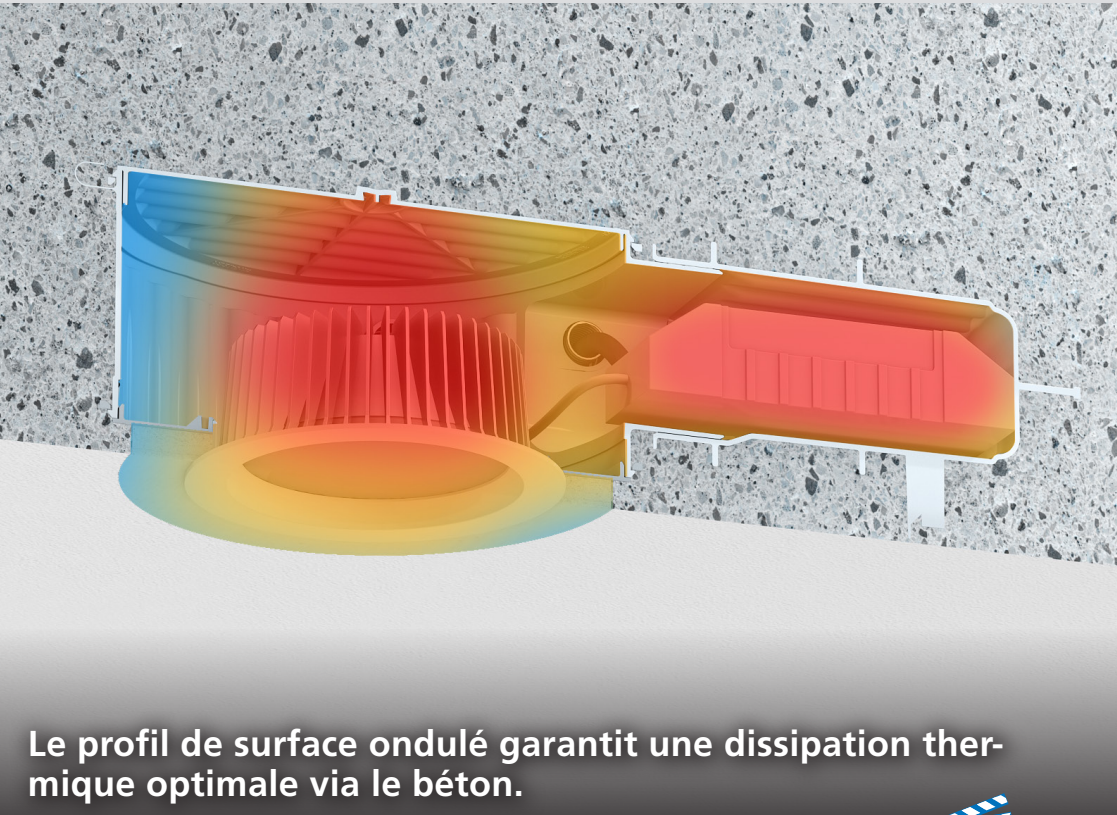
Pour le traitement en fabrication en usine, le système HaloX® se présente en une seule pièce. Les boîtiers à plaque en fibres minérales prémontée peuvent être simplement collés.



Pour la fixation par aimant, des boîtiers à coiffes prémontées destinées à accueillir un aimant sont disponibles.



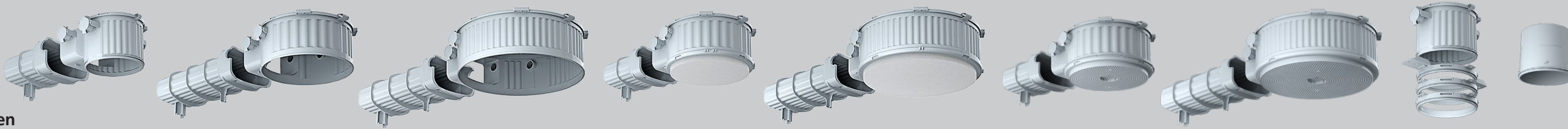
Technique d'ouverture sans outil. Refermable en cas d'occupation manquante.



Le profil de surface ondulé garantit une dissipation thermique optimale via le béton.



Système HaloX®
aussi pour béton coulé sur place et installation a posteriori
www.kaiser-elektro.org/haloxsystemuebersichten



Film produit HaloX® fabrication en usine
www.kaiser-elektro.org/de60_D

N.V. PLASTIC COLOR | A KAISER COMPANY
Puursesteenweg 363 · 2880 Bornem
BELGIQUE
Tél. +32 (0)3.899.40 40 · Fax +32 (0)3.899.40 50
www.helia-elektro.be · info@helia-elektro.be

