

O-range ECON®

La boîte de paroi creuse qui peut
en faire plus !



O-range ECON® Boîtes multiples

Grandiose

 **KAISER**
Die Basis der guten Installation



Avec les nouvelles **boîtes d'encastement O-range ECON® 2 / 3 / 4**, KAISER propose la base parfaite, et donc un confort particulier pour l'installation de tous les éléments intégrés courants dans de multiples combinaisons.

- Câblage facile de plusieurs appareils grâce au grand orifice d'encastement sans barre centrale
- Entrée de câbles et de tuyaux sans outils
- Séparation simple conforme aux normes des différents orifices d'encastement à l'aide du séparateur enfichable

Grandi**o**se

Plus de liberté lors de l'installation

CONFORTABLE

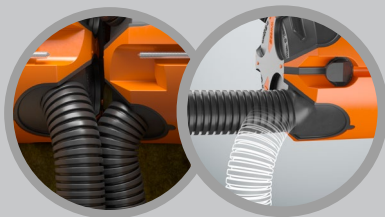
Installation rapide
d'éléments encastrés précâblés
sans séparation spatiale

Flexibilité maximale
de fixation de l'appareil,
compensation de tolérance généreuse

Idéal pour l'installation
de **2, 3 ou 4 éléments**
encastrés



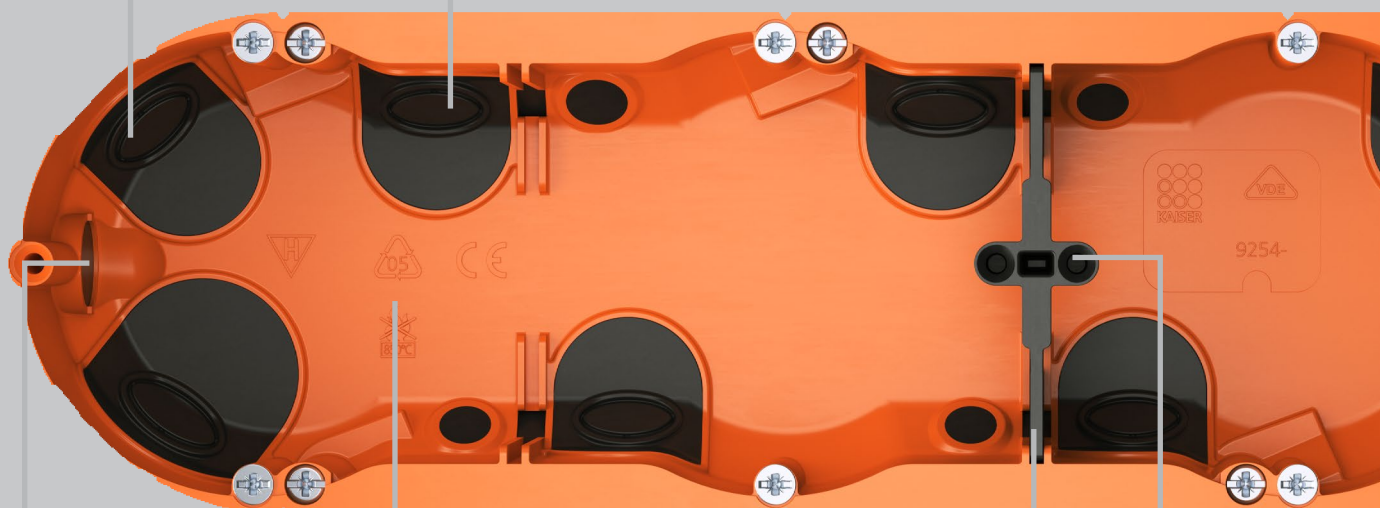
PLOPP



Angle d'entrée des tuyaux variable jusqu'à 90° !
Idéal pour une utilisation dans les constructions à parois minces



La patte d'ouverture :
nouvelle technique d'ouverture définie sans outils pour la membrane du tuyau – étanchéité à l'air durable garantie !



Combinaisons possibles
avec toutes les applications de la gamme O-range®



Repiquage frontal :
installation confortable d'éléments encastrés précâblés sans séparation spatiale



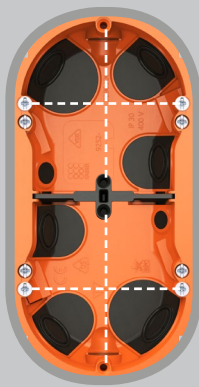
Bord amovible sur le séparateur
pour le repiquage frontal en présence d'un séparateur



Possibilité de fixer l'appareil sur le séparateur : avec 2 calottes à vis supplémentaires



Installation électrique
étanche à l'air selon
la norme DIN 18015-5 :
bon serrage des vis
grâce à la retenue des
câbles conforme à la
norme DIN EN 60670



Quatre calottes à vis
par élément encastré :
fixation horizontale
et verticale des
éléments encastrés
lorsqu'un séparateur
est inséré



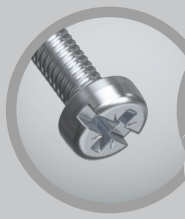
Marquage des
dimensions
sur les
membranes



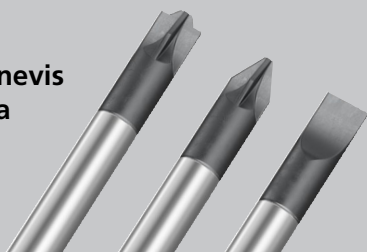
Vis d'appareils :
avec entraînement
plus-moins !



Quel que soit le tournevis
que vous avez sous la
main, c'est le bon !



Vis à collerette FX4 :
la fixation par vis la plus rapide qui
soit pour les boîtes de parois creuses !





Articles pour l'installation en parois creuses	Boîtes d'encastrement O-range ECON® 2	Boîtes d'encastrement O-range ECON® 2 (sans halogènes)	Boîtes d'encastrement O-range ECON® 3	Boîtes d'encastrement O-range ECON® 3 (sans halogènes)	Boîtes d'encastrement O-range ECON® 4	Boîtes d'encastrement O-range ECON® 4 (sans halogènes)	Manchon de raccordement	Manchon de raccordement (sans halogènes)
pour une épaisseur de panneau de	7-40 mm	7-40 mm	7-40 mm	7-40 mm	7-40 mm	7-40 mm		
Profondeur	48 mm	48 mm	48 mm	48 mm	48 mm	48 mm		
Entrées de tuyaux ECON® jusqu'à max. Ø 20 mm	4	4	6	6	8	8		
Entrées de tuyaux ECON® jusqu'à max. Ø 25 mm	2	2	2	2	2	2		
Entrées de câbles 3 x 1,5 mm²	1	1	2	2	4	4		
Nombre d'orifices de montage de l'appareil	2	2	3	3	4	4		
Entrées de câbles 3 x 2,5 mm² ou 5 x 1,5 mm²	1	1	2	2	2	2		
N° art.	9252-22	9252-78	9253-22	9253-78	9254-22	9254-78	9060-98	9060-78
Emballage intérieur/Expédition	10 / 100	10 / 100	5 / 50	5 / 50	5 / 50	5 / 50	25 / 100	25 / 100

Autres articles de la gamme de produits O-range ECON® :



9263-22*

9264-22*

9266-22*

9268-94*

9273-91*

9280-22

Outils adaptés :



1083-10

1083-70

1083-51

Accessoires adaptés :



1085-99

1190-02

5000

5000-78

1040-16

1040-20

1040-25

* également disponible sans halogènes



Film sur le produit



O-range®

La nouvelle boîte de paroi creuse !

KAISER GmbH & Co. KG

Ramsloh 4 · 58579 Schalksmühle
ALLEMAGNE

Tél. +49(0)2355.809.0 · Fax +49(0)2355.809.21

www.kaiser-elektro.de · info@kaiser-elektro.de



KAISER
Die Basis der guten Installation