

# Pico

## Boîtes de dérivation étanches

Boîtes de dérivation étanches permettant de réaliser des dérivations électriques et mécaniques de circuits.

Utilisables, en respectant les IP requis par le guide d'utilisation NF C 15-103, dans des secteurs aussi divers que le résidentiel, le tertiaire et l'industrie. Soumises à la norme sur les Etablissements Recevant du Public, elles peuvent être utilisées sur tous les circuits tels qu'ils sont définis dans les articles EL10 ou EL16 §1 de la réglementation.



### Caractéristiques techniques

Matières premières	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ABS</li> <li>• ABS/PC</li> <li>• PP</li> </ul>
2 couleurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gris RAL 7035 (applications standards)</li> <li>• Rouge RAL 3000 (circuits de sécurité incendie)</li> </ul>
Tenue aux températures	<ul style="list-style-type: none"> <li>• -25°C à +60°C</li> </ul>
Tenue normale d'isolement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 750V</li> </ul>
Double isolation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livrées avec bouchons de classe 2</li> </ul>
Livraison	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livrées filmées</li> </ul>
2 types d'entrées :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Embouts à gradins avec entrées automatiques de câbles</li> <li>• Perforables pour presse-étoupes ISO</li> </ul>
Compatibilité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tubes IRL3321 Hk tubitech</li> <li>• Gaine technique logement Tecnica-GTL</li> <li>• Gains ICTA 3422 Sevvo expert</li> </ul>

### Normes

Certifié EN 60670-1 et EN 60670-22   
 Conforme NF EN 60695 2-11  
 EL10 ou EL16 §1



\*Pour les boîtes Ø 60 et 80, 80x80 et 100x100

### Guide de choix gris RAL 7035 embouts à gradins

<b>BDD Ø 60</b> Prof. 35		<b>B05530</b>				
<b>BDD Ø 80</b> Prof. 40		<b>B05531</b>				
<b>DDD 80x80</b> Prof. 40		<b>B05533</b>				
<b>BDD 100x100</b> Prof. 50		<b>B05534</b>				
<b>BDD 150x110</b> Prof. 70		<b>B05536</b>				
<b>BDD 190x140</b> Prof. 70		<b>B05537</b>				
<b>BDD 240x190</b> Prof. 90		<b>B05538</b>				
<b>BDD 300x220</b> Prof. 120		<b>B05539</b>				
<b>BDD 380x300</b> Prof. 120		<b>B05540</b>				

### Guide de choix rouge RAL 3000 embouts à gradins

<b>BDD Ø 60</b> Prof. 35		<b>B05542</b>				
<b>BDD Ø 80</b> Prof. 40		<b>B05543</b>				
<b>DDD 80x80</b> Prof. 40		<b>B05545</b>				
<b>BDD 100x100</b> Prof. 50		<b>B05546</b>				
<b>BDD 120x80</b> Prof. 70		<b>B05547</b>				

### Guide de choix entrées perforables

<b>BDD 100x100 Grise</b> Prof. 50		<b>B05601</b>				
<b>BDD 100x100 Rouge</b> Prof. 50		<b>B05631</b>				

# Pico

## Boîtes de dérivation étanches

### Boîtes à embouts à gradins

Entrées automatiques pour les câbles rigides

Désignation	Code	Nb d'entrées	Entrées à gradins diamètre tubes et gaines (mm)					Entrées de gaines ou presse-étoupes sur le fond (mm)					
			16	20	25	32	40	20	25	32	40	50	
BDD Ø 60 G	B05530	4	●	●									
BDD Ø 80 G	B05531	4	●	●									
BDD 80x80 G	B05533	7	●	●									
BDD 100x100 G	B05534	7	●	●	●				2				
BDD 150x110 G	B05536	10	●	●	●					1			
BDD 190x140 G	B05537	10	●	●	●	●			1	1			
BDD 240x190 G	B05538	10	●	●	●	●			2	2	1		
BDD 300x220 G	B05539	10	●	●	●	●	●			2	1	2	
BDD 380x300 G	B05540	12	●	●	●	●	●			3	2	1	2
BDD Ø 60 R	B05542	4	●	●									
BDD Ø 80 R	B05543	4	●	●									
BDD 80x80 R	B05545	6	●	●									
BDD 100x100 R	B05546	7	●	●	●				2				
BDD 120x80 R	B05547	6	●	●	●				1				

### Boîtes avec entrées perforables

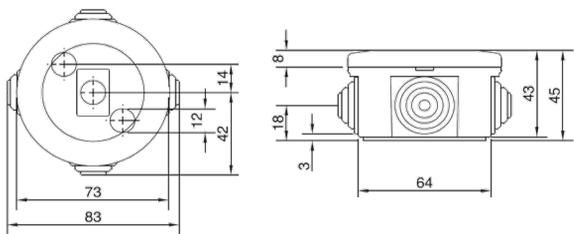
BDD-FLD 100x100 G	B05601	7	●	●	●				2			
BDD-FLD 100x100 R	B05631	7	●	●	●				2			

● Entrées pour presse-étoupes ISO

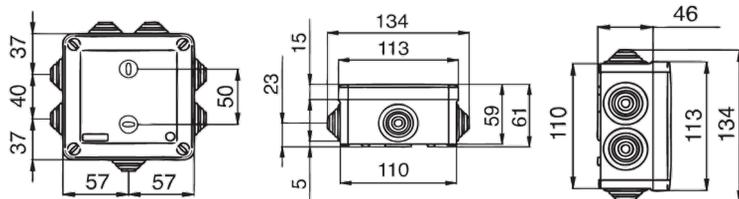
# Pico

## Boîtes de dérivation étanches

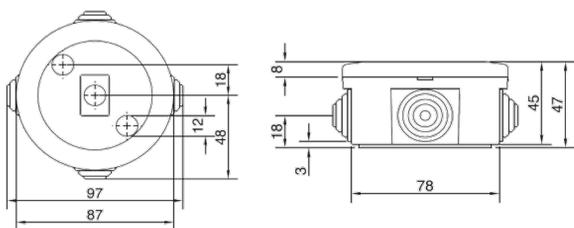
**Pico**  
BDD Ø 60



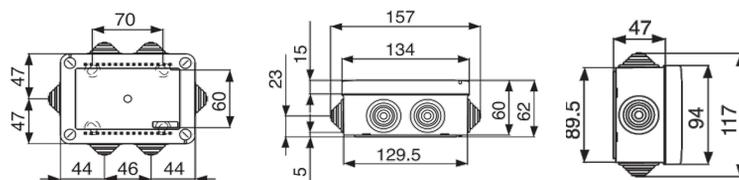
**Pico**  
BDD 100x100



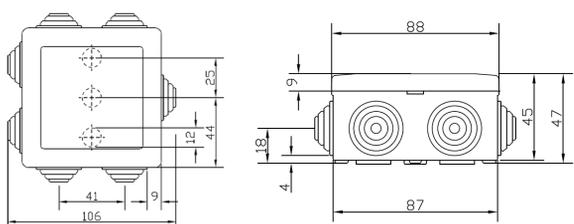
**Pico**  
BDD Ø 80



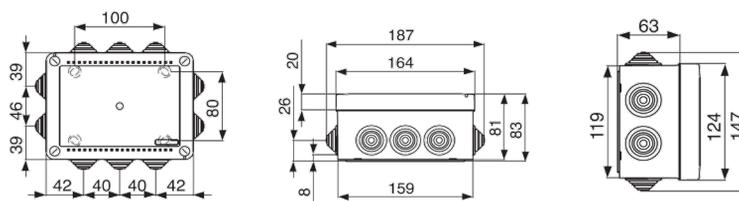
**Pico**  
BDD 120x80



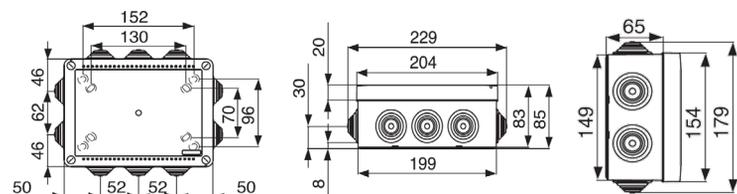
**Pico**  
BDD 80x80



**Pico**  
BDD 150x110



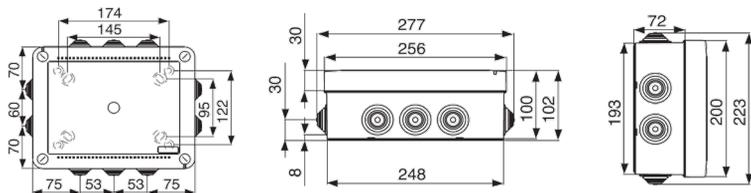
**Pico**  
BDD 190x140



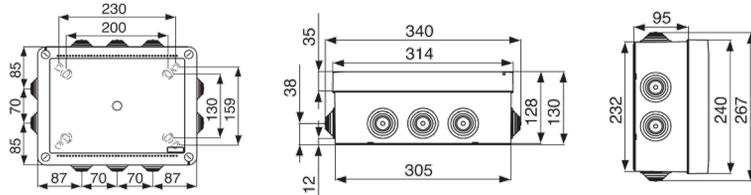
# Pico

## Boîtes de dérivation étanches

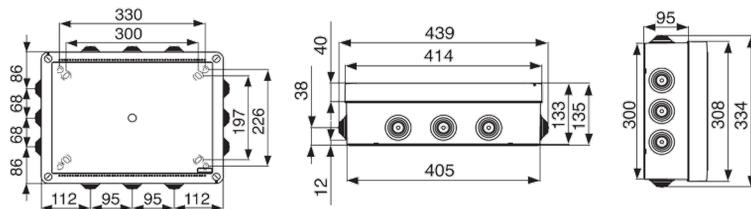
**Pico**  
BDD 240x190



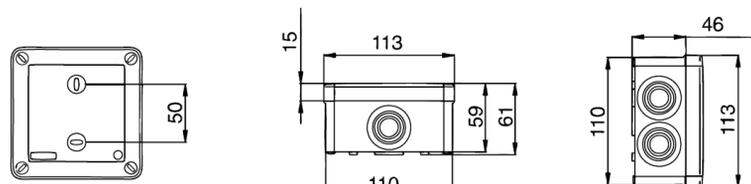
**Pico**  
BDD 300x220



**Pico**  
BDD 380x300



**Pico**  
BDD-FLD 100x100



Diamètres des prédecoups 16/20/25

# Pico

## Boîtes de dérivation étanches

### Marquages

#### Marquage CE

Les produits rentrant dans la Directive 2014/35/UE du 26 février 2014, entrée en vigueur le 20 avril 2016 (décret n°2015-1083 du 27 août 2015) sont conformes aux exigences de sécurité et portent le marquage CE selon les modalités prévues par la Directive.



#### Marquage produit

Le marquage des produits ne se limite pas à garantir la conformité aux normes.

Il a été conçu pour identifier facilement les données suivantes : producteur, type et dimensions du produit, certifications obtenues, éventuelles caractéristiques spécifiques et lot de production.

- 1 Code de repérage du lot de production
- 2 Identification internationale du producteur
- 3 Type et dimensions
- 4 Nombre de pièce
- 5 Couleur RAL
- 6 Marquage CE
- 7 Code produit
- 8 Gencode produit

### Conformité aux principales normes nationales et internationales

#### EN 60670- 1 / EN 60670-22

Les boîtes de dérivation Pico sont conformes à la norme européenne EN 60670-1/EN 60670-22.

La norme EN 60670-1 concerne les enveloppes pour installations électriques fixes domestiques et analogues.

La partie 22 concerne les règles particulières concernant les boîtes et enveloppes de dérivation.

### Certifications par désignation produit

Désignation	EN 60670-1 EN 60670-22 Italie 
BDD Ø 60	•
BDD Ø 80	•
BDD 80x80	•
BDD 100x100	•
BDD 120x80	•
BDD 150x110	•
BDD 190x140	•
BDD 240x190	•
BDD 300x220	•
BDD 380x300	•
BDD-FLD 100x100	•

• Certifié