

P31 - COUDE 90°
P31 - FLAT BEND 90°

Référence(s) : **480789-480915/16/17/18/19/20/21**
Items(s) : **482789-482915/16/17/18/19/20/21**
480179/80/81



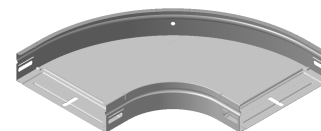
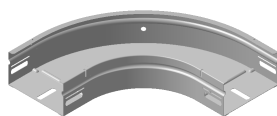
50 mm



75 -> 150 mm



200 -> 600 mm



1. GAMME/RANGE

P31 - COUDE 90D SLIDE-IN H50 GS

P31 - FLAT BEND 90D H50 PG

Designation Description	Code	Poids Weight (Kg)	Épaisseur Thickness (mm)	Matière Raw Material	Norme matière Standard Raw Material	Finition Coating	Norme Finition Standard Coating	Section (mm²)
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X75 GS P31-FLAT BEND 90D 50X75 PG	480789	0,38	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	4001
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X100 GS P31-FLAT BEND 90D 50X100 PG	480915	0,44	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	5181
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X150 GS P31-FLAT BEND 90D 50X150 PG	480916	0,60	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	7746
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X200 GS P31-FLAT BEND 90D 50X200 PG	480917	0,78	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	10311
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X300 GS P31-FLAT BEND 90D 50X300 PG	480918	1,21	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	15441
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X400 GS P31-FLAT BEND 90D 50X400 PG	480919	1,72	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	20571
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X500 GS P31-FLAT BEND 90D 50X500 PG	480920	2,31	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	25701
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X600 GS P31-FLAT BEND 90D 50X600 PG	480921	3,00	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	30831

Classe de résistance contre la corrosion 3 (IEC 61537)
Corrosion resistance classification 3 (IEC 61537)

P31 - COUDE 90D SLIDE-IN H50 GC

P31 - FLAT BEND 90D H50 HDG

Designation Description	Code	Poids Weight (Kg)	Épaisseur Thickness (mm)	Matière Raw Material	Norme matière Standard Raw Material	Finition Coating	Norme Finition Standard Coating	Section (mm²)
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X75 GC P31-FLAT BEND 90D 50X75 HDG	482789	0,42	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	4001
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X100 GC P31-FLAT BEND 90D 50X100 HDG	482915	0,48	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	5181
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X150 GC P31-FLAT BEND 90D 50X150 HDG	482916	0,66	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	7746
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X200 GC P31-FLAT BEND 90D 50X200 HDG	482917	0,86	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	10311
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X300 GC P31-FLAT BEND 90D 50X300 HDG	482918	1,33	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	15441
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X400 GC P31-FLAT BEND 90D 50X400 HDG	482919	1,89	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	20571
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X500 GC P31-FLAT BEND 90D 50X500 HDG	482920	2,54	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	25701
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X600 GC P31-FLAT BEND 90D 50X600 HDG	482921	3,30	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	30831

Classe de résistance contre la corrosion 6 (IEC 61537)
Corrosion resistance classification 6 (IEC 61537)

P31 - COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN H50 INOX SS 316L

P31 - FLAT BEND 90D TRAY PERF H50 INOX SS 316L

Designation Description	Code	Poids Weight (Kg)	Épaisseur Thickness (mm)	Matière Raw Material	Norme matière Standard Raw Material	Finition Coating	Norme Finition Standard Coating	Section (mm²)
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X75 SS 316L P31-FLAT BEND 90D 50X75 SS 316L	480179	0,42	0,7	X2CrNiMo17-2-2 (1,4404)	EN 10088	SS316L Inox	EN 10088	4001
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X100 SS 316L P31-FLAT BEND 90D 50X100 SS 316L	480180	0,48	0,7	X2CrNiMo17-2-2 (1,4404)	EN 10088	SS316L Inox	EN 10088	5181
P31-COUE 90D SLIDE-IN 50X150 SS 316L P31-FLAT BEND 90D 50X150 SS 316L	480181	0,66	0,7	X2CrNiMo17-2-2 (1,4404)	EN 10088	SS316L Inox	EN 10088	7746

Classe de résistance contre la corrosion 9B (IEC 61537)
Corrosion resistance classification 9B (IEC 61537)

P31 - COUDE 90°
P31 - FLAT BEND 90°

Référence(s) : **481190/91/92/93/94/95/96**
Items(s) : **483190/91/92/93/94/95-482296**
480181/82/83/84/85/86



50 mm



75 -> 150 mm



200 -> 600 mm



1. GAMME/RANGE

P31 - COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN H50 GS
P31 - FLAT BEND 90D TRAY PERF H50 PG

Designation Description	Code	Poids Weight (Kg)	Épaisseur Thickness (mm)	Matière Raw Material	Norme matière Standard Raw Material	Finition Coating	Norme Finition Standard Coating	Section (mm²)
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X100 GS P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X100 PG	481190	0,43	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	5181
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X150 GS P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X150 PG	481191	0,59	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	7746
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X200 GS P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X200 PG	481192	0,76	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	10311
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X300 GS P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X300 PG	481193	1,18	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	15441
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X400 GS P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X400 PG	481194	1,69	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	20571
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X500 GS P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X500 PG	481195	2,28	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	25701
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X600 GS P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X600 PG	481196	2,96	0,7	DX51D + Z200	EN 10346	GS/PG/Z	EN 10346	30831

Classe de résistance contre la corrosion 3 (IEC 61537)
Corrosion resistance classification 3 (IEC 61537)

P31 - COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN H50 GC
P31 - FLAT BEND 90D TRAY PERF H50 HDG

Designation Description	Code	Poids Weight (Kg)	Épaisseur Thickness (mm)	Matière Raw Material	Norme matière Standard Raw Material	Finition Coating	Norme Finition Standard Coating	Section (mm²)
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X100 GC P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X100 HDG	483190	0,47	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	5181
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X150 GC P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X150 HDG	483191	0,71	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	7746
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X200 GC P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X200 HDG	483192	0,83	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	10311
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X300 GC P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X300 HDG	483193	0,92	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	15441
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X400 GC P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X400 HDG	483194	2,05	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	20571
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X500 GC P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X500 HDG	483195	2,75	1,7	DC02	EN 10131	GC/HDG/C	ISO 1462	25701
P31-COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN 50X600 GC P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X600 HDG	482296	2,96	0,7	DC01	EN 10130	GC/HDG/C	ISO 1461	30831

Classe de résistance contre la corrosion 6 (IEC 61537)
Corrosion resistance classification 6 (IEC 61537)

P31 - COUDE PERFORÉ 90D SLIDE-IN H50 INOX SS 316L
P31 - FLAT BEND 90D TRAY PERF H50 INOX SS 316L

Designation Description	Code	Poids Weight (Kg)	Épaisseur Thickness (mm)	Matière Raw Material	Norme matière Standard Raw Material	Finition Coating	Norme Finition Standard Coating	Section (mm²)
P31-COUDE PERF. 90D SLIDE-IN 50X200 SS 316L P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X200 SS 316L	480182	0,83	0,7	X2CrNiMo17-2-2 (1,4404)	EN 10088	SS316L Inox	EN 10088	10311
P31-COUDE PERF. 90D SLIDE-IN 50X300 SS 316L P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X300 SS 316L	480183	0,92	0,7	X2CrNiMo17-2-2 (1,4404)	EN 10088	SS316L Inox	EN 10088	15441
P31-COUDE PERF. 90D SLIDE-IN 50X400 SS 316L P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X400 SS 316L	480184	2,05	0,7	X2CrNiMo17-2-2 (1,4404)	EN 10088	SS316L Inox	EN 10088	20571
P31-COUDE PERF. 90D SLIDE-IN 50X500 SS 316L P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X500 SS 316L	480185	2,75	0,7	X2CrNiMo17-2-2 (1,4404)	EN 10088	SS316L Inox	EN 10088	25701
P31-COUDE PERF. 90D SLIDE-IN 50X600 SS 316L P31-FLAT BEND 90D TRAY PERF 50X600 SS 316L	480186	2,96	0,7	X2CrNiMo17-2-2 (1,4404)	EN 10088	SS316L Inox	EN 10088	30831

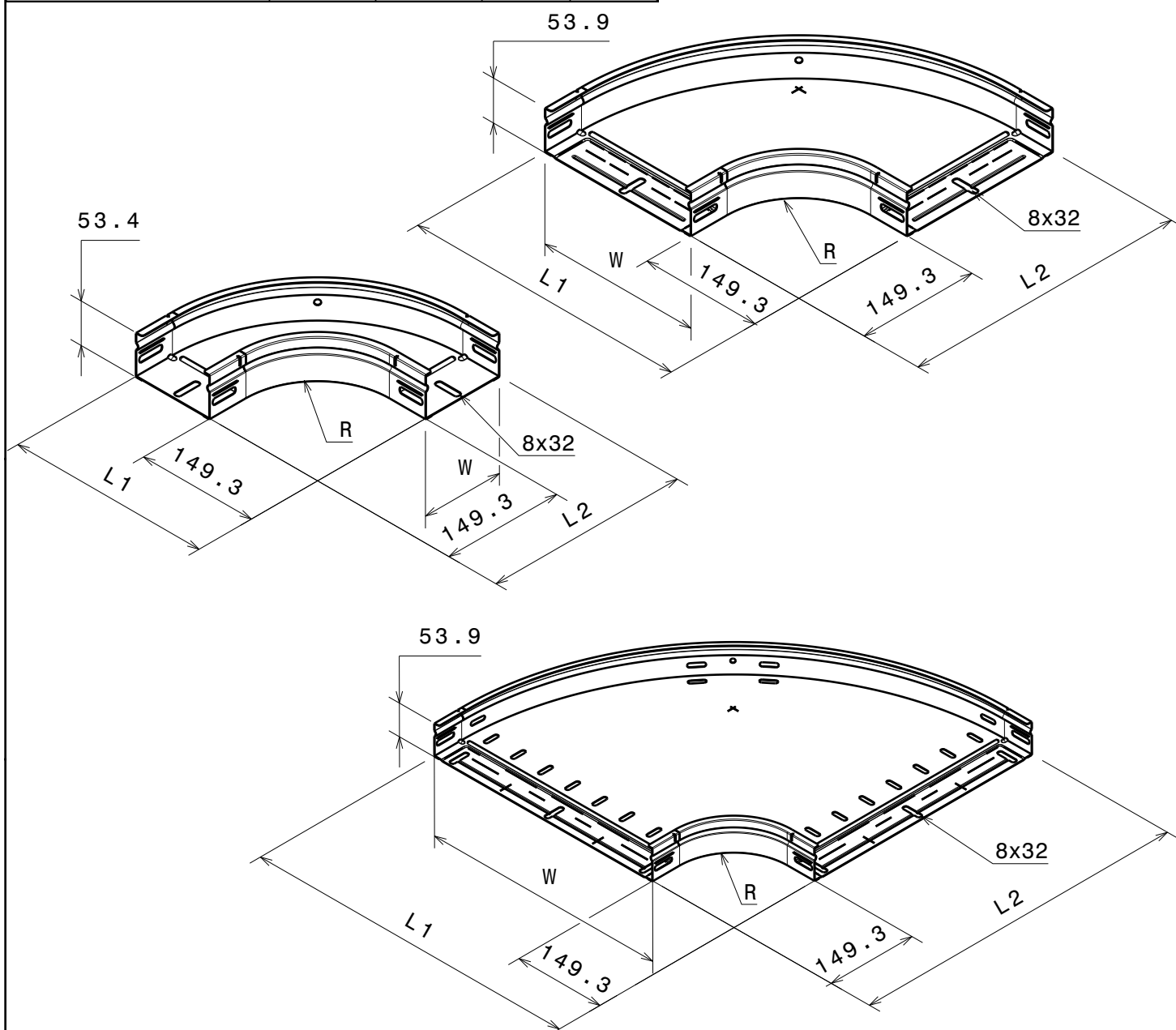
Classe de résistance contre la corrosion 9B (IEC 61537)
Corrosion resistance classification 9B (IEC 61537)

P31 - COUDE 90° P31 - FLAT BEND 90°

Référence(s) : **480789-480915/16/17/18/19/20/21**
Item(s) : **482789-482915/16/17/18/19/20/21**
480179/80/81-481190/91/92/93/94/95/96
483190/91/92/93/94/95-482296
480181/82/83/84/85/86

2. DIMENSIONS (mm)

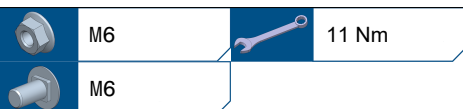
Designation Description	Largeur Width (W mm)	Rayon Radius (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
P31-COUDE 90D SLIDE-IN 50x75	79,4	100	228,7	228,7
P31-FLAT BEND 90D 50X75				
P31-COUDE 90D SLIDE-IN 50x100	102,4	100	251,7	251,7
P31-FLAT BEND 90D 50X100				
P31-COUDE 90D SLIDE-IN 50x150	152,4	100	301,7	301,7
P31-FLAT BEND 90D 50X150				
P31-COUDE 90D SLIDE-IN 50x200	202,4	100	351,7	351,7
P31-FLAT BEND 90D 50X200				
P31-COUDE 90D SLIDE-IN 50x300	302,4	100	451,7	451,7
P31-FLAT BEND 90D 50X300				
P31-COUDE 90D SLIDE-IN 50x400	402,4	100	551,7	551,7
P31-FLAT BEND 90D 50X400				
P31-COUDE 90D SLIDE-IN 50x500	502,4	100	651,7	651,7
P31-FLAT BEND 90D 50X500				
P31-COUDE 90D SLIDE-IN 50x600	602,4	100	751,7	751,7
P31-FLAT BEND 90D 50X600				



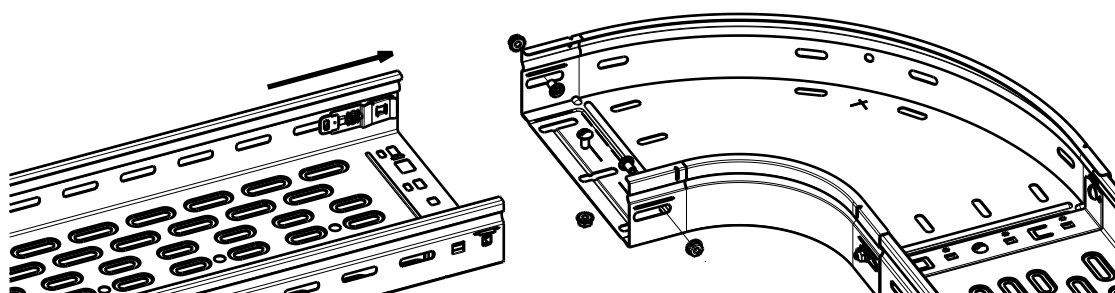
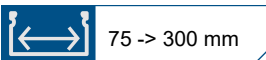
P31 - COUDE 90°
P31 - FLAT BEND 90°

Référence(s) : 480789-480915/16/17/18/19/20/21
Item(s) : 482789-482915/16/17/18/19/20/21
480179/80/81-481190/91/92/93/94/95/96
483190/91/92/93/94/95-482296
480181/82/83/84/85/86

Référence(s) : 341895 (PG)
Item(s) : 346895 (AISI 316L)



3. INSTALLATION



Detail A

