



Vera Araújo
Notária

CERTIFICADO DE TRADUÇÃO

----- No dia *seis de Maio de dois mil e vinte e cinco*, perante mim, *Emília Alexandra Ferreira*, Colaboradora da Notária com autorização *publicada no sítio da Ordem dos Notários, sob o n.º 308/4, em 11/02/2013*, conferida por **Ana Vera Pargana Bentes Gomes de Araújo Arnaut Pombeiro**, Notária, com Cartório Notarial em Lisboa, na Rua Tierno Galvan, Empreendimento das Amoreiras, Torre três, quarto andar, sala quatrocentos e um, nos termos do art.º 8.º do D.L. n.º 26/2004, de 4 de Fevereiro, redacção dada pelo D.L. n.º 15/2011, de 25 de Janeiro e respectiva portaria 55/2011 de 28 de Janeiro, compareceu a outorgar: -----

-----**Rodrigo Monteiro de Barros da Silva Ruivo**, NIF 200 476 890, casado, natural de São Sebastião da Pedreira, Lisboa, residente na Rua Dom João V, n.º 12, r/c Dt., em Lisboa. -----

Verifiquei: a identidade do signatário pela exibição do seu cartão de cidadão n.º 10035067 4 ZX4, válido até 21/02/2030, emitido pela República Portuguesa. -----

-----E por ele me foi **apresentada a tradução para a língua portuguesa**, de “Certificado”, escrito o original em língua inglesa, tendo-me declarado, sob compromisso de honra, que a mesma foi por si feita e está fiel ao original. -----

----- A cópia fiel ao original fica anexa à sua tradução e ao presente certificado.-----

O Tradutor,-----

Rodrigo Ruivo
A Colaboradora,

B. Monteiro

Conta reg. sob o n.º: *26-25466*



NF - Gully tops
and manhole tops

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 1/22

SAINT GOBAIN PAM

AVENUE VICTOR CLAUDE 54700 BLENOD LES PONT A MOUSSON FRANCE

The society **SAINT GOBAIN PAM** is authorized to use the NF mark,
in application of the general rules of the NF mark and the specific rules NF- VOIRIE,
on the gully tops and manhole tops indicated on the following pages.

This certificate attests that the indicated products have been assessed
and are in compliance with the requirements of the standards below.

This decision has been taken after consulting the specific Committee of the NF-VOIRIE mark,
taking into account the results of the internal controls of the company
which have been confirmed by the tests carried out during the visits by the inspection body.
This certificate cancels and replaces all the previous certificates.

This right to use the NF mark is granted until the 31/01/2026, subject to the controls made by
AFNOR Certification which can penalize the holder of the right to use the NF mark according to the
general rules of the NF mark and to the specific rules NF VOIRIE.

Certified characteristics

Class
Vent area
Clear opening
Depth of insertion
Securing of cover / grating within frame
Frame bearing pressure
Frame depth
Opening angle
Water way area
Test loads and permanence set
Material
ISO 9001 quality system
Marking
Road tests

Ce document est signé électroniquement. Il constitue un original électronique à valeur probatoire.
This document is electronically signed. It stands for an electronic original with probatory value.

Julien NIZRI
Managing Director of AFNOR Certification



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 2/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
B125	CBTB25RF	Pavement range with square frame of 250	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-120-120
B125	CBTB30RF	Pavement range with square frame of 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-121-121
B125	CBTB40RF	Pavement range with square frame of 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-50-50
B125	CBTB50CF	Pavement range with square frame of 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-01-49
B125	CBTB60RF	Pavement range with square frame of 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-46-46
B125	CBTB70RF	Pavement range with square frame of 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-48-48
B125	CBTB80CF	Pavement range with square frame of 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-79-78
B125	CBTB50RF	Pavement range with round frame - diameter 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-49-49
B125	CBTB80RF	Pavement range with round frame - diameter 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-78-78
B125	CBOP30CF	Pavement cover OPTEA 300 square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-434-435
B125	CBOP40CF	Pavement cover OPTEA 400 square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-436-437
B125	CBOP50CF	Pavement cover OPTEA 500 square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-438-439
B125	CBOP60CF	Pavement cover OPTEA 600 square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-440-441



CERTIF 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 3/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
B125	CCBR30SF	Height Adjustable inspection cover, for diameter 300 pipes	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-92-92
B125	CBAK30HF	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-187-187
B125	CBAK40HF	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-188-188
B125	CBAK45HF	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 450	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-194-194
B125	CBAK50HF	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-189-189
C250	ECML20PF	MECALINEA Grating 750 X 200	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-124
B125	CBAK60HF	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-190-190
B125	CBAK70HF	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-191-191
B125	CBAK80HF	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-192-192
B125	CBAK30HFX16	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 300 and locked cover	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-187-226
B125	CBAK40HFX16	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 400 and locked cover	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-188-227
B125	CBAK45HFX16	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 450 and locked cover	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-194-228
B125	CBAK50HFX16	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 500 and locked cover	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-189-229



CERTIF 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 4/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
B125	CBAK60HFX16	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 600 and locked cover	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-190-230
B125	CBAK70HFX16	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 700 and locked cover	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-191-231
B125	CBAK80HFX16	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 800 and locked cover	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-192-232
B125	CBAK40CF	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 400 without paw anchorage	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-422-188
B125	CBAK50CF	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 500 without paw anchorage	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-423-189
B125	CBAK60CF	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 600 without paw anchorage	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-424-190
B125	CBAK40CFX16	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 400 without paw anchorage and locked cover	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-422-227
B125	CBAK50CFX16	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 500 without paw anchorage and locked cover	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-423-229
B125	CBAK60CFX16	Hydraulic manhole cover AKSESS with square frame of 600 without paw anchorage and locked cover	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-424-230
B125	CBHY25HF	Hydraulic manhole cover with square frame of 250 (250)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-122-122
B125	CBHY30HF	Hydraulic manhole cover with square frame of 300 (300)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-52-52
B125	CBHY40HF	Hydraulic manhole cover with square frame of 400 (415)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-53-53
B125	CBHY50HF	Hydraulic manhole cover with square frame of 500 (520)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-54-54



CERTIF 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 5/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
B125	CBHY60HF	Hydraulic manhole cover with square frame of 600 (600)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-55-55
B125	CBHY70HF	Hydraulic manhole cover with square frame of 700 (700)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-56-56
B125	CBHY80HF	Hydraulic manhole cover with square frame of 800 (800)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-04-04
B125	CBHY36SF	Hydraulic manhole cover with circular frame of 360 (360)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-169-169
B125	CBHY40SF	Hydraulic manhole cover with circular frame of 400 (437)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-51-51
B125	CBHY50SF	Hydraulic manhole cover with circular frame of 500 (537)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-83-83
B125	CBHY70SF	Hydraulic manhole cover with circular frame of 700 (700)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-172-172
B125	CBOP30HF	Hydraulic pavement cover OPTEA 300 square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-442-443
B125	CBOP40HF	Hydraulic pavement cover OPTEA 400 square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-444-445
B125	CBOP50HF	Hydraulic pavement cover OPTEA 500 square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-446-447
B125	CBOP60HF	Hydraulic pavement cover OPTEA 600 square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-448-449
B125	CBTC60RFX24	MEDIUM DUTY manhole cover non-ventilated with circular frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-28-85
B125	CBTC60CFX24	MEDIUM DUTY manhole cover non-ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-40-85



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 6/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
C250	CCPY60RF	PAYSAGE manhole cover non-ventilated with circular frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-28-28
C250	CCPY60CF	PAYSAGE manhole cover non-ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-40-28
C250	CCPG60AF	PAYSAGE 2 manhole cover non-ventilated with circular frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-355-393
C250	CCPG60BF	PAYSAGE 2 manhole cover ventilated with circular frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-355-353
C250	ECPY60BF	PAYSAGE circular grating	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-28-153
C250	ECPG60BF16	PAYSAGE 2 circular grating, safe for people with restricted mobility	NF EN 124-2 : 2015	21-355-354
C250	ECPY60DF	PAYSAGE square frame grating	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-40-153
C250	CCBR25AFX28	Height adjustable hydraulic inspection cover square frame for iron pipe DN 250, hinged	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-170-170
C250	CCBR25BFX29	Height adjustable hydraulic inspection cover square frame for PVC pipe DN 250, hinged	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-170-170
C250	CCBR30AFX28	Height adjustable hydraulic inspection cover square frame for iron pipe DN 300, hinged	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-115-115
C250	CCBR30BFX29	Height adjustable hydraulic inspection cover square frame for PVC pipe DN 315, hinged	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-115-115
C250	CCBR40BFX29	Height adjustable hydraulic inspection cover square frame for iron pipe DN 400, hinged	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-216-216
C250	CCBR30BFX51	Height adjustable hydraulic inspection cover round frame for PVC pipe DN 315, without hinge	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-414-415
C250	CCBR30WFX28	Height adjustable hydraulic inspection cover square frame for iron pipe DN 300 without hinge	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-372-372



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 7/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
C250	CCBR30WFX29	Height adjustable hydraulic inspection cover square frame for PVC pipe DN 315 without hinge	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-372-372
C250	CCBR40WFX29	Height adjustable hydraulic inspection cover square frame for PVC pipe DN 400 without hinge	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-371-371
C250	CCBR25SFX28	Height adjustable hydraulic inspection cover round frame for iron pipe DN 250, hinged	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-283-170
C250	CCBR25SFX29	Height adjustable hydraulic inspection cover round frame for PVC pipe DN 250, hinged	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-283-170
C250	CCBR30SFX28	Height adjustable hydraulic inspection cover round frame for iron pipe DN 300, hinged	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-284-115
C250	CCBR30SFX29	Height adjustable hydraulic inspection cover round frame for PVC pipe DN 315, hinged	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-284-115
C250	CCBR40SFX29	Height adjustable hydraulic inspection cover round frame for iron pipe DN 400, hinged	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-287-216
C250	CBPK40HF	Hydraulic manhole cover Parxess, with square frame of 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-266-266
C250	CBPK50HF	Hydraulic manhole cover Parxess, with square frame of 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-267-267
C250	CBPK60HF	Hydraulic manhole cover Parxess, with square frame of 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-268-268
C250	CBPK70HF	Hydraulic manhole cover Parxess, with square frame of 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-269-269
C250	CCBR30XF21	Height adjustable hinged inspection cover, with tight sealing DN 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-175-115
C250	CCVE30CF	Square manhole cover VENETO	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-173-173



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 8/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
C250	CCIT40CF935	Square manhole cover ITALIA 500 x 500, clear opening 320 x 320	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-73-137
C250	CCIT50CF	Square manhole cover ITALIA 500 x 500, clear opening 360 x 360	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-176-137
C250	CCTC50CF	Square manhole cover FRIULI 500 x 500, clear opening 370 x 370	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-232-137
C250	CCMI50CF	Square manhole cover MILANO	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-142-142
C250	CCMI58CF	Square manhole cover MILANO, with widened square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-182-142
C250	CCLO62CF	Square manhole cover LOMBARDIA, square frame 600 x 600, clear opening 500 x 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-233-233
C250	CCTC64GF	Rectangular manhole cover PUGLIA 650 x 450	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-171-171
C250	CCTC76GF	Rectangular manhole cover TROJAN 650 x 450 for parking areas and pavements, with frame and cover	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-167-167
C250	ECGA60AF	A kerb profile Inlet grating of 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-64-64
C250	ECGA60TF	T kerb profile Inlet grating of 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-65-65
C250	ECRV80AF	A kerb profile Gully cover plate (with class B 125 cover)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-13-78
C250	ECVR80TF	T kerb profile Gully cover plate (with class B 125 cover)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-15-78
C250	ECAV80AF	A kerb profile inlet of 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-23
C250	ECAV80TF	T kerb profile inlet of 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-22



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 9/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
C250	ECSE80UF	SELECTA gully grating with raised bars, T kerb profile	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-181-94
C250	ECSE80PF	SELECTA gully grating without raised bars	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-181-181
C250	ECSE80UFX11	SELECTA gully grating with raised bars - T kerb profile Safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-181-370
C250	ECSE80PFX11	SELECTA channel grating without raised bars - safe for people with restricted mobility - with additional bar	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-181-346
C250	ECSE80PFX21	SELECTA channel grating without raised bars- with frame without lugs	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-347-181
C250	ECSE80PFX31	SELECTA channel grating without raised bars - safe for people with restricted mobility - with frame without lugs	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-347-237
C250	ECSE75SFX11	SELECTA MAXI height adjustable gully unit with raised bars, A kerb profile	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-160-160
C250	ECSE75SFX46	SELECTA MAXI height adjustable gully unit with raised bars, A kerb profile, safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-160/160- 381/160
C250	ECSE75UFX11	SELECTA MAXI height adjustable gully unit with raised bars, T kerb profile	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94-94
C250	ECSE75UFX46	SELECTA MAXI height adjustable gully unit with raised bars, T kerb profile, safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94/94- 370/94
C250	ECSE75UFX16	SELECTA MAXI height adjustable gully unit without raised bar, T kerb profile	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94-181
C250	ECSE75UFX13	SELECTA MAXI 20-40 unit without raised bar, T kerb profile, safe for people with restricted mobility, with additional bar	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21.406/407/94. 346/94
C250	ECSE75UFX41	SELECTA MAXI height adjustable gully unit without raised bar, T kerb profile, safe for people with restricted mobility, with additional bar	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94-346



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 10/22

7
10
A

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
C250	ECSE75MFX11	SELECTA MAXI height adjustable gully unit with raised bars, 90° kerb profil	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94/348-94/94
C250	ECSE75MFX46	SELECTA MAXI height adjustable gully unit with raised bars, 90° kerb profil, safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94/348-370/94
C250	ECSE75MFX41	SELECTA MAXI height adjustable gully unit without raised bar, 90° kerb profil – safe for people with restricted mobility - with additional bar	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94/348-346/94
C250	ECSE61TF	SELECTA 500 gully unit with raised bars, T kerb profile	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-178-178
C250	ECSE61UF	SELECTA 500 gully unit without raised bars, T kerb profile	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-178-180
C250	ECSE61SF	SELECTA 500 gully unit with raised bars, A kerb profile	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-179-179
C250	ECCL30DF	" AT " Flat grating with frame 750 x 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-39-62
C250	EC603EF	600 x 350 Hinged flat grating SOLE with frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-112-112
C250	ECML30ZF	Flat grating with frame 750 x 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-39-39
C250	ECGP67PFX20	Communal Grating C 250 with central lugs	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-11-30
C250	ECGP67PFX19	Communal Grating C 250 without central lugs	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-12-30
C250	ECGP50PFX52	Communal Grating C250 with central lugs – safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-11-361
C250	ECGP50PFX51	Communal Grating C250 without central lugs – safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-12-361
C250	ECIT32PF	ITALIA Grating with frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-73-29



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 11/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
C250	ECIT36PF	ITALIA Grating with clear opening 360	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-176-29
C250	ECIT32PFX11	ITALIA Grating with clear opening 322, safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-73-360
C250	ECIT36PFX11	ITALIA Grating with clear opening 360, safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-176-360
C250	ECGP50PF	MILANO Grating with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-142-161
C250	ECMI58PF	MILANO Grating with widened square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-182-161
C250	ECSQ40PF	Flat Square Grating SQUADRA with frame of 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-95-95
C250	ECSQ50PF	Flat Square Grating SQUADRA with frame of 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-96-96
C250	ECSQ50LF	Flat grating SQUADRA 500 with frame, height 100 mm	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-215-96
C250	ECSQ60PF	Flat Square Grating SQUADRA with frame of 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-97-97
C250	ECSQ70PF	Flat Square Grating SQUADRA with frame of 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-98-98
C250	ECSQ80PF	Flat Square Grating SQUADRA with frame of 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-99-99
C250	ECSQ35PFX11	SQUADRA 350 flat square grating with frame safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-158-345
C250	ECSQ40PFX11	SQUADRA 400 flat square grating with frame safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-95-310



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 12/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
C250	ECSQ50PFX11	SQUADRA 500 flat square grating with frame safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-96-236
C250	ECSQ50LFX11	SQUADRA 500 flat square grating with frame height 100 mm safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-215-236
C250	ECSQ60PFX11	SQUADRA 600 flat square grating with frame safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-97-311
C250	ECSQ70PFX11	SQUADRA 700 flat square grating with frame safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-98-343
C250	ECSQ80PFX11	SQUADRA 800 flat square grating with frame safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-99-344
C250	ECSQ40CF	Concave square grating SQUADRA with frame of 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-100-100
C250	ECSQ50CF	Concave square grating SQUADRA with frame of 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-101-101
C250	ECSQ60CF	Concave square grating SQUADRA with frame of 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-102-102
C250	ECSQ70CF	Concave square grating SQUADRA with frame of 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-103-103
C250	ECSQ80CF	Concave square grating SQUADRA with frame of 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-104-104
C250	ECSQ40CFX11	SQUADRA 400 concave square grating with frame safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-100-330
C250	ECSQ50CFX11	SQUADRA 500 concave square grating with frame safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-101-331
C250	ECSQ60CFX11	SQUADRA 600 concave square grating with frame safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-102-332



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 13/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
C250	ECSQ70CFX11	SQUADRA 700 concave square grating with frame safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-103-333
C250	ECSQ80CFX11	SQUADRA 800 concave square grating with frame safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-104-334
C250	ECLZ57CF	Concave grating LAZIO with frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-77-31
C250	ECLZ57CFX11	Concave grating LAZIO with frame – safe for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-77-366
C250	ECGP20PF	Flat square grating with frame of 200	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-123-123
C250	ECGP25PF	Flat square grating with frame of 250	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-60-60
C250	ECGP30PF	Flat square grating with frame of 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-61-61
C250	ECGP40PF	Flat square grating with frame of 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-29-29
C250	ECGP56PF	Flat square grating with frame of 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-30-30
C250	ECGP60PF	Flat square grating with frame of 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-27-27
C250	ECGP70PF	Flat square grating with frame of 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-26-26
C250	ECGP80PF	Flat square grating with frame of 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-25-25
C250	ECGP20PFX11	Flat square grating with frame of 200, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-123-357



CERTIF 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 14/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
C250	ECGP25PFX11	Flat square grating with frame of 250, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-60-358
C250	ECGP30PFX11	Flat square grating with frame of 300, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-61-359
C250	ECGP40PFX11	Flat square grating with frame of 400, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-29-360
C250	ECGP50PFX11	Flat square grating with frame of 500, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-30-361
C250	ECGP60PFX11	Flat square grating with frame of 600, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-27-362
C250	ECGP70PFX11	Flat square grating with frame of 700, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-26-363
C250	ECGP80PFX11	Flat square grating with frame of 800, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-25-364
C250	ECGC40CF	Concave square grating with frame of 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-33-33
C250	ECGC50CF	Concave square grating with frame of 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-31-31
C250	ECGP60CF	Concave square grating with frame of 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-35-35
C250	ECGP70CF	Concave square grating with frame of 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-32-32
C250	ECGP80CF	Concave square grating with frame of 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-34-34
C250	ECGC40CFX11	Concave square grating with frame of 400, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-33-365



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 15/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
C250	ECGC50CFX11	Concave square grating with frame of 500, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-31-366
C250	ECGC60CFX11	Concave square grating with frame of 600, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-35-367
C250	ECGC70CFX11	Concave square grating with frame of 700, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-32-368
C250	ECGC80CFX11	Concave square grating with frame of 800, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-34-369
C250	ECOP30PF	Flat grating OPTEA 300 with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-456-457
C250	ECOP40PF	Flat grating OPTEA 400 with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-458-459
C250	ECOP50PF	Flat grating OPTEA 500 with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-460-461
C250	ECOP60PF	Flat grating OPTEA 600 with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-462-463
C250	ECOP40CF	Concave grating OPTEA 400 with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-450-451
C250	ECOP50CF	Concave grating OPTEA 500 with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-452-453
C250	ECOP60CF	Concave grating OPTEA 600 with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-454-455
C250	ECML25PF	MECALINEA Grating 750 X 250	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-128
C250	ECML30PF	MECALINEA Grating 750 X 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-39
C250	ECML35PF	MECALINEA Grating 750 X 350	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-84



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 16/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
C250	ECML40PF	MECALINEA Grating 750 X 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-02
C250	ECML50PF	MECALINEA Grating 750 X 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-37
C250	ECML60PF	MECALINEA Grating 750 X 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-36
C250	ECML70PF	MECALINEA Grating 750 X 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-63
C250	ECAL20PF	AUTOLINEA Grating 750 X 200	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-130
C250	ECAL25PF	AUTOLINEA Grating 750 X 250	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-131
C250	ECAL30PF	AUTOLINEA Grating 750 X 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-87
C250	ECAL40PF	AUTOLINEA Grating 750 X 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-88
C250	ECAL50PF	AUTOLINEA Grating 750 X 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-89
C250	ECAL60PF	AUTOLINEA Grating 750 X 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-90
C250	ECAL70PF	AUTOLINEA Grating 750 X 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-91
C250	ECML40RF	Flat Grating MECALINEA with round holes 750 X 400 without frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-74
C250	ECML60RF	Flat Grating MECALINEA with round holes 750 X 600 without frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-82
C250	ECML20PF + E5	Channel grating MECALINEA 200 X 750 with T section frame L 750	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-86-124
C250	ECAA30PFX11	AQUALINEA channel grating 750 x 300 without frame – access for people with reduced mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-373
C250	ECAA30PFX11+ E5	AQUALINEA grating 750 x 300 with T section frame L 750 – access for people with reduced mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-86-373
C250	ECAA30ZFX11	AQUALINEA grating 750 x 300 with frame – access for people with reduced mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-39-373
C250	256899	Gas manhole cover round form VHM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-397-396
C250	CCBH30AFX28	Height adjustable hydraulic inspection cover square frame for iron pipe DN 300, hinged	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-466-115



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 17/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
C250	CCBH30BFX29	Height adjustable hydraulic inspection cover square frame for PVC pipe DN 315, hinged	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-466-115
D400	CDPA60AF	PAMREX Exploitation manhole cover non-ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-21-70
D400	CDPA60KF	PAMREX Exploitation manhole cover non-ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-41-70
D400	CDPA60BF	PAMREX Exploitation manhole cover ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-21-72
D400	CDPA60LF	PAMREX Exploitation manhole cover ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-41-72
D400	CDPA60EF	PAMREX Safety Circular manhole cover non-ventilated	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-70
D400	CDPA60MF	PAMREX Safety Square manhole cover non-ventilated	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-70
D400	CDPA60FF	PAMREX Safety Circular manhole cover ventilated	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-72
D400	CDPA60PF	PAMREX Safety Square manhole cover ventilated	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-72
D400	CDPA603F	PAMREX Safety manhole cover apparent frame non-ventilated	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-139-70
D400	CDPA604F	PAMREX Safety manhole cover apparent frame ventilated	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-139-72
D400	CDPA601F	PAMREX Exploitation manhole cover apparent frame non-ventilated	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-140-70
D400	CDPA602F	PAMREX Exploitation manhole cover apparent frame ventilated	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-140-72
D400	CDPA70EF	PAMREX, clear opening 700 Safety manhole cover non-ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-184-184
D400	CDPA70MF	PAMREX, clear opening 700 Safety manhole cover non-ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-185-184
D400	CDPA70FF	PAMREX, clear opening 700 Safety manhole cover ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-184-193
D400	CDPA70PF	PAMREX, clear opening 700 Safety manhole cover ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-185-193
D400	CDPA80EF CDPA80EFX37	PAMREX, clear opening 800 Safety manhole cover non-ventilated with round frame (with or without gas-arm lifting assistance)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-235-234



CERTIF 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 18/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
D400	CDPA80FF CDPA80FFX37	PAMREX, clear opening 800 Safety manhole cover ventilated with round frame (with or without gas-arm lifting assistance)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-235-250
D400	CDPA80MF CDPA80MFX37	PAMREX, clear opening 800 Safety manhole cover non-ventilated with square frame (with or without gas-arm lifting assistance)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-234-234
D400	CDPA80PF CDPA80PFX37	PAMREX, clear opening 800 Safety manhole cover ventilated with square frame (with or without gas-arm lifting assistance)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-234-250
D400	CDRD60AF	REXEL 2 manhole cover featuring V10 frame, non ventilated	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-309-307
D400	CDRD60BF	REXEL 2 manhole cover featuring V10 frame, ventilated	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-309-308
D400	CDRT60AFX	R-Tex manhole cover non-ventilated with round frame 850	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-378-379
D400	CDOM60AF	REXEL Manhole cover non-ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-118-118
D400	CDRX60KF	REXEL Manhole cover non-ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-132-118
D400	CDOM60BF	REXEL Manhole cover ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-118-119
D400	CDRX60LF	REXEL Manhole cover ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-132-119
D400	CDRX609F	REXEL Manhole cover non-ventilated with apparent frame for concrete embedment	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-244-118
D400	CDRX600F	REXEL Manhole cover ventilated with apparent frame for concrete infilled presealing	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-244-119
D400	CDGX60AF	G-TEX Manhole cover non-ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-335-313
D400	CDGX60BF	G-TEX Manhole cover ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-335-314
D400	CDPE60AF	PAMETIGHT Manhole cover with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-67-67
D400	CDKR60MF	Hinged manhole KORUM, non ventilated spring-bar locked cover, square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-243-241
D400	CDKR60EF	Hinged manhole cover KOREX, spring-bar locked non ventilated cover, circular frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-241-241



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 19/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
D400	CDKO60EF	Hinged manhole cover KORUM, spring-bar locked non ventilated cover, circular frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-241-241
D400	CDKO60FF	Hinged manhole KORUM ventilated spring-bar locked cover, circular frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-241-242
D400	CDKO60MF	Hinged manhole KORUM, non ventilated spring-bar locked cover, square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-243-241
D400	CDKO60EFX51	Hinged manhole cover KORUM H75, spring-bar locked non ventilated cover, circular frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-409-408
D400	CDKO60FFX51	Hinged manhole KORUM H75 ventilated spring-bar locked cover, circular frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-409-410
D400	CDKO60PF	Hinged manhole KORUM ventilated spring-bar locked cover, square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-243-242
D400	CDGX60KF	G-TEX Manhole cover non-ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-329-313
D400	CDGX60LF	G-TEX Manhole cover ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-329-314
D400	CDQD30KF	Square manhole cover QUAD of 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-398-386
D400	CDQD40KF	Square manhole cover QUAD of 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-294-388
D400	CDQD50KF	Square manhole cover QUAD of 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-400-387
D400	CDQD60KF	Square manhole cover QUAD of 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-402-389
D400	EDPA60AF16	PAMREX Safety grating with circular frame, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-377
D400	EDPA6016	PAMREX Safety grating with square frame, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-377
D400	EDPA60BF16	PAMREX Exploitation grating with round frame, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-21-377
D400	EDPA60DF16	PAMREX Exploitation grating with square frame, suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-41-377
D400	EDRX60BF	REXEL grating, circular frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-118-164
D400	EDRX60BF16	REXEL grating, circular frame - suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-118-376
D400	EDRX60DF	REXEL grating, square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-132-164



CERTIF 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 20/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
D400	EDRX60DF16	REXEL grating, square frame - suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-132-376
D400	EDDE40DFX14	DEDRA 400 grate D400 4-sided standard frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-294-295
D400	EDDE35DFX14	DEDRA 400 grate D400 4-sided frame for mudpan	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-293-295
D400	EDDE40RFX14	DEDRA 400 grate D400 3-sided standard frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-292-295
D400	EDDE35RFX14	DEDRA 400 grate D400 3-sided frame for mudpan	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-291-295
D400	EDDE35DFX15	Square concave D400 DEDRA grate, 4-sided frame with mudpan resting plate	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-302-297
D400	EDDE40DFX15	Square concave D400 DEDRA grate, 4-sided frame without mudpan resting plate	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-303-297
D400	EDDE30EFX11	Dedra 300 grate D400 4-sided standard frame - suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-398-399
D400	EDDE40EFX11	DEDRA 400 grate D400 4-sided standard frame Suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-294-375
D400	EDDE35EFX11	DEDRA 400 grate D400 4-sided frame for mud pan Suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-293-375
D400	EDDE40IFX11	DEDRA 400 grate D400 3-sided standard frame Suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-292-375
D400	EDDE35IFX11	DEDRA 400 grate D400 3-sided frame for mud pan Suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-291-375
D400	EDDE40KFX11	Concave D400 DEDRA grate, 4-sided frame without mudpan resting plate - suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-303-374
D400	EDDE35KFX11	Concave D400 DEDRA grate, 4-sided frame with mud pan resting plate - suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-302-374
D400	EDDE50EFX11	Dedra 500 grate D400 4-sided standard frame - suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-400-401
D400	EDDE60EFX11	Dedra 600 grate D400 4-sided standard frame - suitable for people with restricted mobility	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-402-403



CERTIF 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 21/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
D400	EDTL40PF + E7	Channel grating TRANSLINEA for crossing carriageways with T section frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-138-156
D400	EDTL40PF + E8 + E10	Channel grating TRANSLINEA for crossing carriageways with T section frame and end pieces	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-162-156
D400	EDAL30PF	AUTOLINEA Longitudinal channel grating 750 X 300 with T section frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-138-113
D400	EDAL40PF	AUTOLINEA Longitudinal channel grating 750 X 400 with T section frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-138-18
D400	EDAL50PF	AUTOLINEA Longitudinal channel grating 750 X 500 with T section frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-138-106
D400	EDSO64EFX16	Hinged flat grating SOLE D400 with frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-425-426
D400	256898	Gas manhole cover oval form VHM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-395-394
D400	283947	Gas manhole cover round form n° 2 VHM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-419-418
D400	283946	Gas Manhole Cover Round Form n° 3 VHM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-417-416
E600	CEUR60AF	URBAMAX Manhole cover non-ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-09-116
E600	CEUR60KF	URBAMAX Manhole cover non-ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-10-116
E600	CEUR60BF	URBAMAX Manhole cover ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-09-117
E600	CEUR60LF	URBAMAX Manhole cover ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-10-117
E600	EETL40PF + E7	TRANSLINEA channel grating for crossing carriageways with T section frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-138-138
E600	EETL40PF + E7 + E10	TRANSLINEA channel grating for crossing carriageways with T section frame and end pieces	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-162-138
E600	CEPA60EF	PAMREX Safety Circular manhole cover non-ventilated	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-312
E600	CEPA60MF	PAMREX Safety Square manhole cover non-ventilated	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-312
E600	CEPA60AF	PAMREX Exploitation manhole cover non-ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-21-312
E600	CEPA60KF	PAMREX Exploitation manhole cover non-ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-41-312



CERTI F 1332.6 072020



**NF - Gully tops
and manhole tops**

Certificate

Renewal- N°21-136 of 01/02/2025
Expiry date : 31/01/2026 Page : 22/22

Class	Reference	Designation of products	Standard	NF Identification
E600	CEPA60FF	PAMREX Safety manhole cover ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-380
E600	CEPA60PF	PAMREX Safety manhole cover ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-380
E600	CEPA60BF	PAMREX Exploitation manhole cover ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-21-380
E600	CEPA60LF	PAMREX Exploitation manhole cover ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-41-380
F900	CFUR60AF	URBAMAX Manhole cover non-ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-09-154
F900	CFUR60KF	URBAMAX Manhole cover non-ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-10-154
F900	CFUR60BF	URBAMAX Manhole cover ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-09-155
F900	CFUR60LF	URBAMAX Manhole cover ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-10-155
F900	CFPA60EF	PAMREX, clear opening 600 Safety manhole cover non-ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-412
F900	CFPA60MF	PAMREX, clear opening 600 Safety manhole cover non-ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-412
F900	CFPA60FF	PAMREX, clear opening 600 Safety manhole cover ventilated with round frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-413
F900	CFPA60PF	PAMREX, clear opening 600 Safety manhole cover ventilated with square frame	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-413



CERTI F 1332.6 072020



NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 1/22

SAINT GOBAIN PAM

AVENUE VICTOR CLAUDE 54700 BLENOD LES PONT A MOUSSON FRANCE

A **SAINT GOBAIN PAM** está autorizada a utilizar a marca NF, em concordância com as Regras Gerais da marca NF e do sistema de referência NF- VOIRIE para grelhas e tampas nas páginas seguintes.

Este certificado atesta que os produtos indicados estão certificados após a avaliação da conformidade com as normas abaixo indicadas.

A autorização é fornecida, sob proposta da Comissão Particular da marca NF-VOIRIE, à luz dos resultados dos controlos internos da empresa e que foram confirmados pelos ensaios realizados durante as visitas do organismo de inspeção. Anula e substitui todas as decisões anteriores.

Este direito de utilização é concedido até 31/01/2026, sujeito aos controlos realizados pela Certificação AFNOR que pode decidir qualquer sanção de acordo com as Regras Gerais da Marca NF e do sistema de referência de certificação da Marca NF VOIRIE.

Características certificadas

Classe
Superfície de arejamento
Abertura útil
Profundidade de encaixe
Segurança da tampa/grelha no aro
Pressão da superfície de apoio
Altura do aro
Ângulo de abertura
Superfície de escoamento
Força de ensaio e flecha residual
Materiais
Sistema de qualidade ISO 9001
Marcação
Ensaio nas vias de circulação

[assinatura]

Assinatura do fornecedor

Julien NIZRI
Diretor Geral da Certificação AFNOR

CERTIF 1332.6 072020





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 2/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
B125	CBTB25RF	Tampa de passeio de aro quadrado de 250	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-120-120
B125	CBTB30RF	Tampa de passeio de aro quadrado de 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-121-121
B125	CBTB40RF	Tampa de passeio de aro quadrado de 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-50-50
B125	CBTB50CF	Tampa de passeio de aro quadrado de 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-01-49
B125	CBTB60RF	Tampa de passeio de aro quadrado de 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-46-46
B125	CBTB70RF	Tampa de passeio de aro quadrado de 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-48-48
B125	CBTB80CF	Tampa de passeio de aro quadrado de 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-79-78
B125	CBTB50RF	Tampa de passeio de aro redondo de 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-49-49
B125	CBTB80RF	Tampa de passeio de aro redondo de 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-78-78
B125	CBOP30CF	Tampa de passeio OPTEA de aro quadrado de 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-434-435
B125	CBOP40CF	Tampa de passeio OPTEA de aro quadrado de 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-436-437
B125	CBOP50CF	Tampa de passeio OPTEA de aro quadrado de 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-438-439
B125	CBOP60CF	Tampa de passeio OPTEA de aro quadrado de 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-440-441

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 3/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
B125	CCBR30SF	Tampa de ramal nivelável, DN 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-92-92
B125	CBAK30HF	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-187-187
B125	CBAK40HF	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-188-188
B125	CBAK45HF	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 450	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-194-194
B125	CBAK50HF	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-189-189
C250	ECML20PF	Grelha MECALINEA 750 X 200	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-124
B125	CBAK60HF	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-190-190
B125	CBAK70HF	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-191-191
B125	CBAK80HF	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-192-192
B125	CBAK30HFX16	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 300 com fecho	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-187-226
B125	CBAK40HFX16	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 400 com fecho	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-188-227
B125	CBAK45HFX16	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 450 com fecho	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-194-228
B125	CBAK50HFX16	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 500 com fecho	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-189-229

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 4/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
B125	CBAK60HFX16	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 600 com fecho	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-190-230
B125	CBAK70HFX16	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 700 com fecho	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-191-231
B125	CBAK80HFX16	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 800 com fecho	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-192-232
B125	CBAK40CF	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 400 sem apoio	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-422-188
B125	CBAK50CF	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 500 sem apoio	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-423-189
B125	CBAK60CF	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 600 sem apoio	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-424-190
B125	CBAK40CFX16	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 400 sem apoio e tampa com fecho	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-422-227
B125	CBAK50CFX16	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 500 sem apoio e tampa com fecho	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-423-229
B125	CBAK60CFX16	Tampa hidráulica AKSESS de aro quadrado de 600 sem apoio e tampa com fecho	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-424-230
B125	CBHY25HF	Tampa hidráulica de aro quadrado de 250 (250)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-122-122
B125	CBHY30HF	Tampa hidráulica de aro quadrado de 300 (300)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-52-52
B125	CBHY40HF	Tampa hidráulica de aro quadrado de 400 (415)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-53-53
B125	CBHY50HF	Tampa hidráulica de aro quadrado de 500 (520)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-54-54

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 5/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
B125	CBHY60HF	Tampa hidráulica de aro quadrado de 600 (600)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-55-55
B125	CBHY70HF	Tampa hidráulica de aro quadrado de 700 (700)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-56-56
B125	CBHY80HF	Tampa hidráulica de aro quadrado de 800 (800)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-04-04
B125	CBHY36SF	Tampa hidráulica de aro redondo de 360 (360)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-169-169
B125	CBHY40SF	Tampa hidráulica de aro redondo de 400 (437)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-51-51
B125	CBHY50SF	Tampa hidráulica de aro redondo de 500 (537)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-83-83
B125	CBHY70SF	Tampa hidráulica de aro redondo de 700 (700)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-172-172
B125	CBOP30HF	Tampa hidráulica OPTEA de aro quadrado de 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-442-443
B125	CBOP40HF	Tampa hidráulica OPTEA de aro quadrado de 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-444-445
B125	CBOP50HF	Tampa hidráulica OPTEA de aro quadrado de 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-446-447
B125	CBOP60HF	Tampa hidráulica OPTEA de aro quadrado de 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-448-449
B125	CBTC60RFX24	Tampa MÉDIUM DUTY de aro redondo não ventilada	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-28-85
B125	CBTC60CFX24	Tampa MÉDIUM DUTY de aro quadrado não ventilada	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-40-85

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 6/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
C250	CCPY60RF	Tampa PAYSAGE de aro redondo não ventilada	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-28-28
C250	CCPY60CF	Tampa PAYSAGE de aro quadrado não ventilada	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-40-28
C250	CCPG60AF	Tampa PAYSAGE 2 de aro redondo não ventilada	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-355-393
C250	CCPG60BF	Tampa PAYSAGE 2 de aro redondo ventilada	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-355-353
C250	ECPY60BF	Grelha PAYSAGE de aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-28-153
C250	ECPG60BF16	Grelha PAYSAGE 2 de aro redondo, acesso PMR	NF EN 124-2 : 2015	21-355-354
C250	ECPY60DF	Grelha PAYSAGE de aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-40-153
C250	CCBR25AFX28	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de ferro fundido DN 250, de aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-170-170
C250	CCBR25BFX29	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de PVC DN 250, de aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-170-170
C250	CCBR30AFX28	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de ferro fundido DN 300, de aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-115-115
C250	CCBR30BFX29	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de PVC DN 315, de aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-115-115
C250	CCBR40BFX29	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de ferro fundido DN 400, de aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-216-216
C250	CCBR30BFX51	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de PVC DN 315, de aro redondo sem articulação	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-414-415
C250	CCBR30WFX28	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de ferro fundido DN 300, de aro quadrado sem articulação	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-372-372

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 075 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 7/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
C250	CCBR30WFX29	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de PVC DN 315, de aro quadrado, sem articulação	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-372-372
C250	CCBR40WFX29	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de PVC DN 400, de aro quadrado, sem articulação	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-371-371
C250	CCBR25SFX28	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de ferro fundido DN 250, de aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-283-170
C250	CCBR25SFX29	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de PVC DN 250, de aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-283-170
C250	CCBR30SFX28	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de ferro fundido DN 300, de aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-284-115
C250	CCBR30SFX29	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de PVC DN 315, de aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-284-115
C250	CCBR40SFX29	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de ferro fundido DN 400, de aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-287-216
C250	CBPK40HF	Tampa hidráulica PARXESS de aro quadrado de 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-266-266
C250	CBPK50HF	Tampa hidráulica PARXESS de aro quadrado de 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-267-267
C250	CBPK60HF	Tampa hidráulica PARXESS de aro quadrado de 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-268-268
C250	CBPK70HF	Tampa hidráulica PARXESS de aro quadrado de 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-269-269
C250	CCBR30XF21	Tampa para passeio regulável em altura com articulação, interior DN 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-175-115
C250	CCVE30CF	Tampa VENETO de aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-173-173

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 8/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
C250	CCIT40CF935	Tampa ITALIA de aro quadrado 500 x 500 abertura útil 320 x 320	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-73-137
C250	CCIT50CF	Tampa ITALIA de aro quadrado 500 x 500 abertura útil 360 x 360	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-176-137
C250	CCTC50CF	Tampa FRIULI de aro quadrado 500 x 500 abertura útil 370 x 370	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-232-137
C250	CCMI50CF	Tampa MILANO de aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-142-142
C250	CCMI58CF	Tampa MILANO de aro quadrado alargado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-182-142
C250	CCLO62CF	Tampa LOMBARDIA de aro quadrado 600 x 600, abertura útil 500 x 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-233-233
C250	CCTC64GF	Tampa retangular PUGLIA 650 x 450	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-171-171
C250	CCTC76GF	Tampa retangular TROJAN 650 x 450 para parques de estacionamento e passeio com aro e tampa	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-167-167
C250	ECGA60AF	Sumidouro com grelha perfil A de 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-64-64
C250	ECGA60TF	Sumidouro com grelha perfil em T de 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-65-65
C250	ECRV80AF	Tampa de cobertura perfil A (com tampa de classe B 125)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-13-78
C250	ECVR80TF	Tampa de cobertura perfil em T (com tampa de classe B 125)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-15-78
C250	ECAV80AF	Sumidouro perfil A de 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-23
C250	ECAV80TF	Sumidouro perfil em T de 800	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-22

CERTIF 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 9/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
C250	ECSE80UF	Sumidouro de absorção SELECTA com grelha e barra seletora, perfil em T	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-181-94
C250	ECSE80PF	Sumidouro de absorção SELECTA com grelha sem barra seletora	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-181-181
C250	ECSE80UFX11	Sumidouro de absorção SELECTA com grelha e barra seletora - perfil em T Acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-181-370
C250	ECSE80PFX11	Sumidouro de absorção SELECTA com grelha sem barra seletora - acesso seguro PMR - com barra adicional	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-181-346
C250	ECSE80PFX21	Sumidouro de absorção SELECTA com grelha sem barra seletora - aro sem apoio	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-347-181
C250	ECSE80PFX31	Sumidouro de absorção SELECTA com grelha sem barra seletora - acesso seguro PMR- aro sem apoio	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-347-237
C250	ECSE75SFX11	Sumidouro regulável em altura SELECTA MAXI com barra seletora, perfil A	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-160-160
C250	ECSE75SFX46	Sumidouro regulável em altura SELECTA MAXI com barra seletora, perfil A, acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-160/160-381/160
C250	ECSE75UFX11	Sumidouro regulável em altura SELECTA MAXI com barra seletora, perfil T	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94-94
C250	ECSE75UFX46	Sumidouro regulável em altura SELECTA MAXI com barra seletora, perfil T, acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94/94-370/94
C250	ECSE75UFX16	Sumidouro regulável em altura SELECTA MAXI sem barra seletora, perfil T	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94-181
C250	ECSE75UFX13	Sumidouro regulável em altura SELECTA MAXI 20-40 sem barra seletora, perfil T, acesso PMR com barra adicional	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21.406/407/94.346/94
C250	ECSE75UFX41	Sumidouro regulável em altura SELECTA MAXI sem barra seletora, perfil T, segurança de acesso PMR - com barra adicional	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94-346

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 10/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
C250	ECSE75MFX11	Sumidouro regulável em altura SELECTA MAXI com barra seletora, perfil reto	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94/348-94/94
C250	ECSE75MFX46	Sumidouro regulável em altura SELECTA MAXI com barra seletora, perfil reto, acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94/348-370/94
C250	ECSE75MFX41	Sumidouro regulável em altura SELECTA MAXI sem barra seletora, perfil reto - segurança de acesso PMR - com barra adicional	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-94/348-346/94
C250	ECSE61TF	Sumidouro SELECTA 500 com barra seletora, perfil T	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-178-178
C250	ECSE61UF	Sumidouro SELECTA 500 sem barra seletora, perfil T	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-178-180
C250	ECSE61SF	Sumidouro SELECTA 500 com barra seletora, perfil A	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-179-179
C250	ECCL30DF	Grelha plana "AT" com aro 750 X 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-39-62
C250	ECSo63EF	Grelha plana articulada SOLE 600 X 350 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-112-112
C250	ECML30ZF	Grelha plana com aro 750 x 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-39-39
C250	ECGP67PFX20	Grelha MERCADO COMUM com guias de centragem	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-11-30
C250	ECGP67PFX19	Grelha MERCADO COMUM sem guias de centragem	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-12-30
C250	ECGP50PFX52	Grelha MERCADO COMUM com guias de centragem - segurança de acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-11-361
C250	ECGP50PFX51	Grelha MERCADO COMUM sem guias de centragem - segurança de acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-12-361
C250	ECIT32PF	Grelha ITALIA com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-73-29

CERTIF 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 11/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
C250	ECIT36PF	Grelha ITALIA com abertura útil 360	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-176-29
C250	ECIT32PFX11	Grelha ITALIA com abertura útil 322 - acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-73-360
C250	ECIT36PFX11	Grelha ITALIA com abertura útil 360 - acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-176-360
C250	ECGP50PF	Grelha MILANO de aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-142-161
C250	ECMI58PF	Grelha MILANO com aro alargado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-182-161
C250	ECSQ40PF	Grelha plana quadrada SQUADRA de 400 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-95-95
C250	ECSQ50PF	Grelha plana quadrada SQUADRA de 500 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-96-96
C250	ECSQ50LF	Grelha plana SQUADRA de 500 com aro de 100 mm de altura	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-215-96
C250	ECSQ60PF	Grelha plana quadrada SQUADRA de 600 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-97-97
C250	ECSQ70PF	Grelha plana quadrada SQUADRA de 700 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-98-98
C250	ECSQ80PF	Grelha plana quadrada SQUADRA de 800 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-99-99
C250	ECSQ35PFX11	Grelha plana quadrada SQUADRA de 350 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-158-345
C250	ECSQ40PFX11	Grelha plana quadrada SQUADRA de 400 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-95-310

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 12/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
C250	ECSQ50PFX11	Grelha plana quadrada SQUADRA de 500 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-96-236
C250	ECSQ50LFX11	Grelha plana SQUADRA de 500 com aro de 100 mm de altura - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-215-236
C250	ECSQ60PFX11	Grelha plana quadrada SQUADRA de 600 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-97-311
C250	ECSQ70PFX11	Grelha plana quadrada SQUADRA de 700 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-98-343
C250	ECSQ80PFX11	Grelha plana quadrada SQUADRA de 800 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-99-344
C250	ECSQ40CF	Grelha côncava quadrada SQUADRA de 400 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-100-100
C250	ECSQ50CF	Grelha côncava quadrada SQUADRA de 500 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-101-101
C250	ECSQ60CF	Grelha côncava quadrada SQUADRA de 600 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-102-102
C250	ECSQ70CF	Grelha côncava quadrada SQUADRA de 700 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-103-103
C250	ECSQ80CF	Grelha côncava quadrada SQUADRA de 800 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-104-104
C250	ECSQ40CFX11	Grelha côncava quadrada SQUADRA de 400 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-100-330
C250	ECSQ50CFX11	Grelha côncava quadrada SQUADRA de 500 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-101-331
C250	ECSQ60CFX11	Grelha côncava quadrada SQUADRA de 600 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-102-332

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





Certificado

Handwritten signatures and initials in the top right corner.

NF - Grelhas e tampas

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 13/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
C250	ECSQ70CFX11	Grelha côncava quadrada SQUADRA de 700 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-103-333
C250	ECSQ80CFX11	Grelha côncava quadrada SQUADRA de 800 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-104-334
C250	ECLZ57CF	Grelha côncava LAZIO com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-77-31
C250	ECLZ57CFX11	Grelha côncava LAZIO com aro - Acesso PRM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-77-366
C250	ECGP20PF	Grelha plana quadrada de 200 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-123-123
C250	ECGP25PF	Grelha plana quadrada de 250 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-60-60
C250	ECGP30PF	Grelha plana quadrada de 300 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-61-61
C250	ECGP40PF	Grelha plana quadrada de 400 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-29-29
C250	ECGP56PF	Grelha plana quadrada de 500 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-30-30
C250	ECGP60PF	Grelha plana quadrada de 600 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-27-27
C250	ECGP70PF	Grelha plana quadrada de 700 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-26-26
C250	ECGP80PF	Grelha plana quadrada de 800 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-25-25
C250	ECGP20PFX11	Grelha plana quadrada de 200 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-123-357

CERTIF 1332.6 07/2020





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 14/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
C250	ECGP25PFX11	Grelha plana quadrada de 250 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-60-358
C250	ECGP30PFX11	Grelha plana quadrada de 300 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-61-359
C250	ECGP40PFX11	Grelha plana quadrada de 400 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-29-360
C250	ECGP50PFX11	Grelha plana quadrada de 500 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-30-361
C250	ECGP60PFX11	Grelha plana quadrada de 600 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-27-362
C250	ECGP70PFX11	Grelha plana quadrada de 700 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-26-363
C250	ECGP80PFX11	Grelha plana quadrada de 800 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-25-364
C250	ECGC40CF	Grelha côncava quadrada de 400 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-33-33
C250	ECGC50CF	Grelha côncava quadrada de 500 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-31-31
C250	ECGP60CF	Grelha côncava quadrada de 600 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-35-35
C250	ECGP70CF	Grelha côncava quadrada de 700 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-32-32
C250	ECGP80CF	Grelha côncava quadrada de 800 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-34-34
C250	ECGC40CFX11	Grelha côncava quadrada de 400 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-33-365

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 15/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
C250	ECGC50CFX11	Grelha côncava quadrada de 500 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-31-366
C250	ECGC60CFX11	Grelha côncava quadrada de 600 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-35-367
C250	ECGC70CFX11	Grelha côncava quadrada de 700 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-32-368
C250	ECGC80CFX11	Grelha côncava quadrada de 800 com aro - acesso seguro PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-34-369
C250	ECOP30PF	Grelha plana OPTEA de aro quadrado de 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-456-457
C250	ECOP40PF	Grelha plana OPTEA de aro quadrado de 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-458-459
C250	ECOP50PF	Grelha plana OPTEA de aro quadrado de 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-460-461
C250	ECOP60PF	Grelha plana OPTEA de aro quadrado de 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-462-463
C250	ECOP40CF	Grelha côncava OPTEA de aro quadrado de 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-450-451
C250	ECOP50CF	Grelha côncava OPTEA de aro quadrado de 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-452-453
C250	ECOP60CF	Grelha côncava OPTEA de aro quadrado de 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-454-455
C250	ECML25PF	Grelha MECALINEA 750 X 250	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-128
C250	ECML30PF	Grelha MECALINEA 750 X 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-39
C250	ECML35PF	Grelha MECALINEA 750 X 350	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-84

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 16/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
C250	ECML40PF	Grelha MECALINEA 750 X 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-02
C250	ECML50PF	Grelha MECALINEA 750 X 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-37
C250	ECML60PF	Grelha MECALINEA 750 X 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-36
C250	ECML70PF	Grelha MECALINEA 750 X 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-63
C250	ECAL20PF	Grelha AUTOLINEA 750 X 200	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-130
C250	ECAL25PF	Grelha AUTOLINEA 750 X 250	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-131
C250	ECAL30PF	Grelha AUTOLINEA 750 X 300	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-87
C250	ECAL40PF	Grelha AUTOLINEA 750 X 400	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-88
C250	ECAL50PF	Grelha AUTOLINEA 750 X 500	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-89
C250	ECAL60PF	Grelha AUTOLINEA 750 X 600	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-90
C250	ECAL70PF	Grelha AUTOLINEA 750 X 700	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-91
C250	ECML40RF	Grelha plana MECALINEA com furos redondos 750 X 400 sem aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-74
C250	ECML60RF	Grelha plana MECALINEA com furos redondos 750 X 600 sem aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-82
C250	ECML20PF + E5	Grelha para caleira MECALINEA 200 X 750 com longarina L 750	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-86-124
C250	ECAA30PFX11	Grelha para caleira AQUALINEA 750 x 300 sem aro - acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-00-373
C250	ECAA30PFX11+ E5	Grelha AQUALINEA 750 x 300 com longarina L 750 - acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-86-373
C250	ECAA30ZFX11	Grelha AQUALINEA 750 x 300 com aro - acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-39-373
C250	256899	Tampa redes de gás redonda n° 4 VHM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-397-396
C250	CCBH30AFX28	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de ferro fundido DN 300, de aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-466-115

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 17/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
C250	CCBH30BFX29	Tampa hidráulica de ramal regulável em altura, para tubo de PVC DN 315, de aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-466-115
D400	CDPA60AF	Tampa PAMREX para Exploração não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-21-70
D400	CDPA60KF	Tampa PAMREX Exploração não ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-41-70
D400	CDPA60BF	Tampa PAMREX Exploração ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-21-72
D400	CDPA60LF	Tampa PAMREX Exploração ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-41-72
D400	CDPA60EF	Tampa PAMREX Segurança não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-70
D400	CDPA60MF	Tampa PAMREX Segurança não ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-70
D400	CDPA60FF	Tampa PAMREX Segurança ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-72
D400	CDPA60PF	Tampa PAMREX Segurança ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-72
D400	CDPA603F	Tampa PAMREX aro aparente Segurança não ventilada	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-139-70
D400	CDPA604F	Tampa PAMREX aro aparente Segurança ventilada	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-139-72
D400	CDPA601F	Tampa PAMREX aro aparente Exploração não ventilada	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-140-70
D400	CDPA602F	Tampa PAMREX aro aparente Exploração ventilada	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-140-72
D400	CDPA70EF	Tampa PAMREX abertura 700 Segurança não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-184-184
D400	CDPA70MF	Tampa PAMREX abertura 700 Segurança não ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-185-184
D400	CDPA70FF	Tampa PAMREX abertura 700 Segurança ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-184-193
D400	CDPA70PF	Tampa PAMREX abertura 700 Segurança ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-185-193
D400	CDPA80EF CDPA80EFX37	Tampa PAMREX abertura 800 Segurança não ventilada com aro redondo (com ou sem assistência)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-235-234

CERTIF 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 18/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
D400	CDPA80FF CDPA80FFX37	Tampa PAMREX abertura 800 Segurança ventilada com aro redondo (com ou sem assistência)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-235-250
D400	CDPA80MF CDPA80MFX37	Tampa PAMREX abertura 800 Segurança não ventilada com aro quadrado (com ou sem assistência)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-234-234
D400	CDPA80PF CDPA80PFX37	Tampa PAMREX abertura 800 Segurança ventilada com aro quadrado (com ou sem assistência)	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-234-250
D400	CDRD60AF	Tampa REXEL 2 com aro V10 redondo não ventilada	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-309-307
D400	CDRD60BF	Tampa REXEL 2 com aro V10 redondo ventilada	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-309-308
D400	CDRT60AFX	Tampa R-TEX não ventilada com aro redondo de 850	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-378-379
D400	CDOM60AF	Tampa R-TEX não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-118-118
D400	CDRX60KF	Tampa REXEL não ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-132-118
D400	CDOM60BF	Tampa REXEL não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-118-119
D400	CDRX60LF	Tampa REXEL ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-132-119
D400	CDRX609F	Tampa REXEL não ventilada com aro aparente para enchimento em betão	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-244-118
D400	CDRX600F	Tampa REXEL ventilada com aro aparente para enchimento em betão	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-244-119
D400	CDGX60AF	Tampa G-TEX não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-335-313
D400	CDGX60BF	Tampa G-TEX ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-335-314
D400	CDPE60AF	Tampa PAMETANCHE com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-67-67
D400	CDKR60MF	Tampa KOREX articulada com fecho não ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-243-241
D400	CDKR60EF	Tampa KOREX articulada com fecho não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-241-241

CERTIF 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 19/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
D400	CDKO60EF	Tampa KORUM articulada com fecho não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-241-241
D400	CDKO60FF	Tampa KORUM articulada com fecho ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-241-242
D400	CDKO60MF	Tampa KOREX articulada com fecho não ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-243-241
D400	CDKO60EFX51	Tampa KORUM H75 articulada com fecho não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-409-408
D400	CDKO60FFX51	Tampa KORUM H75 articulada com fecho ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-409-410
D400	CDKO60PF	Tampa KORUM articulada com fecho ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-243-242
D400	CDGX60KF	Tampa G-TEX não ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-329-313
D400	CDGX60LF	Tampa G-TEX ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-329-314
D400	CDQD30KF	Tampa QUAD de 300 com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-398-386
D400	CDQD40KF	Tampa QUAD de 400 com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-294-388
D400	CDQD50KF	Tampa QUAD de 500 com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-400-387
D400	CDQD60KF	Tampa QUAD de 600 com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-402-389
D400	EDPA60AF16	Grelha PAMREX Segurança com aro redondo, acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-377
D400	EDPA6016	Grelha PAMREX Segurança com aro quadrado, acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-377
D400	EDPA60BF16	Grelha PAMREX Exploração com aro redondo, acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-21-377
D400	EDPA60DF16	Grelha PAMREX Exploração com aro quadrado, acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-41-377
D400	EDRX60BF	Grelha REXEL com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-118-164
D400	EDRX60BF16	Grelha REXEL com aro redondo - acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-118-376
D400	EDRX60DF	Grelha REXEL com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-132-164

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 20/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
D400	EDRX60DF16	Grelha REXEL com aro quadrado - acesso PMR	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-132-376
D400	EDDE40DFX14	Grelha plana D400 DEDRA 400 aro com 4 lados sem câmara de retenção de sólidos	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-294-295
D400	EDDE35DFX14	Grelha plana D400 DEDRA 400 aro com 4 lados e placa para câmara de retenção de sólidos	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-293-295
D400	EDDE40RFX14	Grelha plana D400 DEDRA 400 aro com 3 lados sem câmara de retenção de sólidos	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-292-295
D400	EDDE35RFX14	Grelha plana D400 DEDRA 400 aro com 3 lados e placa para câmara de retenção de sólidos	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-291-295
D400	EDDE35DFX15	Grelha côncava D400 DEDRA 400 aro com 4 lados placa para câmara de retenção de sólidos	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-302-297
D400	EDDE40DFX15	Grelha côncava D400 DEDRA 400 aro com 4 lados sem câmara de retenção de sólidos	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-303-297
D400	EDDE30EFX11	Grelha plana D400 DEDRA 300 aro com 4 lados sem câmara de retenção de sólidos - acesso PRM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-398-399
D400	EDDE40EFX11	Grelha plana D400 DEDRA 400 Aro com 4 lados placa sem câmara de retenção de sólidos Acesso PRM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-294-375
D400	EDDE35EFX11	Grelha plana D400 DEDRA 400 Aro com 4 lados placa para câmara de retenção de sólidos Acesso PRM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-293-375
D400	EDDE40IFX11	Grelha plana D400 DEDRA 400 Aro com 3 lados placa sem câmara de retenção de sólidos Acesso PRM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-292-375
D400	EDDE35IFX11	Grelha plana D400 DEDRA 400 Aro com 3 lados placa para câmara de retenção de sólidos Acesso PRM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-291-375
D400	EDDE40KFX11	Grelha côncava D400 DEDRA 400 aro com 4 lados sem câmara de retenção de sólidos - acesso PRM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-303-374
D400	EDDE35KFX11	Grelha côncava D400 DEDRA 400 aro com 4 lados e placa para câmara de retenção de sólidos - acesso PRM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-302-374
D400	EDDE50EFX11	Grelha plana D400 DEDRA 500 aro com 4 lados sem câmara de retenção de sólidos - acesso PRM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-400-401
D400	EDDE60EFX11	Grelha plana D400 DEDRA 600 aro com 4 lados sem câmara de retenção de sólidos - acesso PRM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-402-403

CERTI F 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





Certificado

NF - Grelhas e tampas

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 21/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
D400	EDTL40PF + E7	Grelha TRANSLINEA para caleira transversal com longarinas	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-138-156
D400	EDTL40PF + E8 + E10	Grelha TRANSLINEA para caleira transversal com longarinas e peça de extremidade	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-162-156
D400	EDAL30PF	Grelha AUTOLINEA para sumidouro longitudinal 750 X 300 com longarinas	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-138-113
D400	EDAL40PF	Grelha AUTOLINEA para sumidouro longitudinal 750 X 400 com longarinas	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-138-18
D400	EDAL50PF	Grelha AUTOLINEA para sumidouro longitudinal 750 X 500 com longarinas	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-138-106
D400	EDSO64EFX16	Grelha plana articulada SOLE D400 com aro	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-425-426
D400	256898	Tampa para redes de gás oval VHM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-395-394
D400	283947	Tampa redes de gás redonda N.º 2 VHM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-419-418
D400	283946	Tampa redes de gás redonda n° 3 VHM	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-417-416
E600	CEUR60AF	Tampa URBAMAX não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-09-116
E600	CEUR60KF	Tampa URBAMAX não ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-10-116
E600	CEUR60BF	Tampa URBAMAX ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-09-117
E600	CEUR60LF	Tampa URBAMAX ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-10-117
E600	EETL40PF + E7	Grelha TRANSLINEA para caleira transversal com longarinas	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-138-138
E600	EETL40PF + E7 + E10	Grelha TRANSLINEA para caleira transversal com longarinas e peças de extremidade	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-162-138
E600	CEPA60EF	Tampa PAMREX Segurança não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-312
E600	CEPA60MF	Tampa PAMREX Segurança não ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-312
E600	CEPA60AF	Tampa PAMREX para Exploração não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-21-312
E600	CEPA60KF	Tampa PAMREX Exploração não ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-41-312

CERTIF 1332.6 072020



11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS com capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





NF - Grelhas e tampas

Certificado

Renovação N°21-136 de 01/02/2025
Fim da validade: 31/01/2026 Página: 22/22

Classe	Referência	Designação do produto	Norma	Identificação NF
E600	CEPA60FF	Tampa PAMREX Segurança ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-380
E600	CEPA60PF	Tampa PAMREX Segurança ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-380
E600	CEPA60BF	Tampa PAMREX Exploração ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-21-380
E600	CEPA60LF	Tampa PAMREX Exploração ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-41-380
F900	CFUR60AF	Tampa URBAMAX não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-09-154
F900	CFUR60KF	Tampa URBAMAX não ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-10-154
F900	CFUR60BF	Tampa URBAMAX ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-09-155
F900	CFUR60LF	Tampa URBAMAX ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-10-155
F900	CFPA60EF	Tampa PAMREX abertura 600 Segurança não ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-412
F900	CFPA60MF	Tampa PAMREX abertura 600 Segurança não ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-412
F900	CFPA60FF	Tampa PAMREX abertura 600 Segurança ventilada com aro redondo	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-70-413
F900	CFPA60PF	Tampa PAMREX abertura 600 Segurança ventilada com aro quadrado	NF EN 124-1:2015 + NF EN 124-2: 2015	21-71-413

CERTI F 1332.6 072020