FICHE TECHNIQUE

Zones :

• 1 et 2 et 21 - 22

Groupe d'explosion :

• Selon CENELEC

- Conforme à la directive ATEX 94/9 CE et aux normes EN 50014-18
- CE 0081 ⟨Ex⟩ II 2 G pour gaz EEx d IIC - T6 pour Ta + 40 °C
  T5 pour + 40°C < Ta + 55°C
- CE 0081 ⟨Ex⟩ II 2 D - T = + 85°C pour poussières

• Selon CEI

- Conforme aux normes CEI 60079-0/1 Ex d IIC - T6 pour Ta + 40 °C
  T5 pour + 40°C < Ta + 55°C
- DIPA 21 TA = + 85°C pour poussières

Certification :

Références	Type	CENELEC	CEI	Déclaration CE de conformité
0953 00	CF1F			
0953 01	CF1B			
0953 02	CF1C	03 ATEX 6044X	Ex 03.003X	50257
0953 03	CF1A			
0953 04	CF1D			
0953 06	CF1E			
0954 02	CF10C			
0954 04	CF30C	02 ATEX 6057X	Ex 02.006X	50229
0954 08	CF50C			
0954 11	CF70C			

- Conforme aux normes EN 50241-1-1 et CEI 61241-1-1
  "poussières combustibles"

Indice de protection :

• IP 66 selon EN 60529 et CEI 60529

• Résistance mécanique IK 10 selon EN 50102

Température de fonctionnement :

– 40°C à + 55°C

Traitement anticorrosion et protection climatique : (Voir page G50)

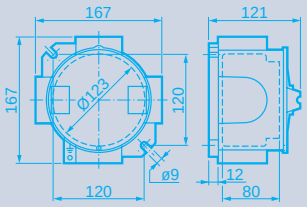
Cotes d'encombrement (mm)

Tableaux détaillés des classes de température en fonction de la puissance dissipée des équipements internes et de la température ambiante, disponibles sur demande.

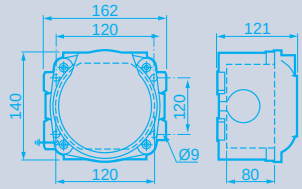
Zone 1 & 2 - 21 & 22	ATEX	CEI	CE	II 2 G/D
EEx d IIC	T6	T = 85°C	IP 66	IK 10

Cotes d'encombrement (mm)

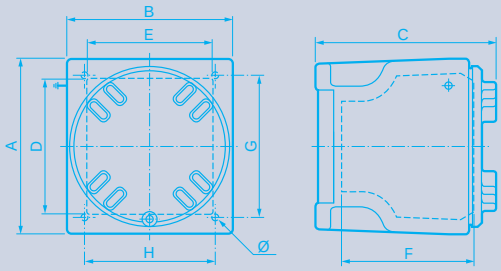
Réf. 0953 00



Réf. 0953 06



Réf. 0954 02/04/08/11



Réf.	Dimensions Extérieures A	B	C	Intérieures D	E	F	Fixations G	H	ép. pattes	Ø
0953 00	167	167	126	123	123	80	120	120	12	9
0953 01	230	210	125	175	175	90	210	100	15	9
0953 02	185	170	170	140	130	135	168	91	15	7
0953 03	265	295	195	215	215	160	230	262	15	11
0953 04	360	335	200	280	280	155	320	298	15	12
0953 06	140	162	121	120	120	80	120	120	12	9
0954 02	230	215	238	180	165	175	188	173	20	9
0954 04	320	340	234	271	291	154	278	298	20	9
0954 08	440	455	345	386	401	241	376	391	25	11
0954 11	680	640	450	616	576	290	616	576	25	14

Notice technique sur demande