

# LES APPAREILS DE PROTECTION RESPIRATOIRE (APR)



## APPAREILS DE PROTECTION RESPIRATOIRE (APR) DE TYPE FFP (FILTERING FACEPIECE PARTICLES)

Type	FFP1	FFP2	FFP3
Normes	NF EN 149 (NF EN 14683 optionnelle) Marquage CE + référence de l'organisme notifié (Directive 89/686/CEE – EPI)		
Efficacité de filtration bactérienne (EFB) : <i>aérosols de 0,6 micron de diamètre médian; particules de 0,1 à 1 micron.</i>	≥ 80 %	≥ 94 %	≥ 99 %
Fuite totale maximale au visage	22%	8%	2%
Résistance aux projections*	Non	Non <i>sauf si double norme NF EN 14683 IIR</i>	
Formes et tailles disponibles	Coquille, pliable ou bec de canard : l'APR doit être ajusté aux différentes morphologies faciales. Certains fabricants proposent plusieurs tailles (petite, standard, large) et d'autres des tailles uniques.		
Particularités	Fixations : liens auriculaires élastiques ou liens de tête et cervicaux élastiques et barrette nasale d'ajustement. Certains APR avec normes étrangères, comme les masques KN 95 à pli vertical et élastiques auriculaires, peuvent ne pas être adaptés à toutes les formes de visage (risque de fuite lié à la conception ou aux attaches auriculaires). Attention : ces masques doivent bénéficier d'une attestation d'importation (marquage CE avec n° de l'organisme (XXXX) sur l'emballage). Les FFP à valve ne sont pas recommandés pour les soins, le fait d'expirer par la valve sans filtrage peut occasionner la propagation éventuelle du virus par le porteur de masque vers l'extérieur.		

\* Le test de résistance aux projections de liquide (IIR) n'est pas obligatoire mais il augmente la performance du masque en cas de risque de projection de produit biologique (ces masques disposent d'un film plastique intégré au média filtrant).

### POINT DE VIGILANCE

Pour les APR, un ajustement parfait au visage est indispensable pour garantir la sécurité du porteur. Un contrôle d'ajustement individuel (Fit test) est à faire avant première utilisation. Un Fit check est à réaliser avant chaque mise en place (cf. avis SF2H du 23 mars 2018) . Lien vers tableau I

