Codification et dénomination

冷酷 劣料	Codification des points de vérification (Guide)	Fiches du guide	Points de vérification
	G		Général
	G1	1.2	Type de système de ventilation
	G2	1.2	Type de commande
	G3	1.2	Dénomination commerciale principale du système de ventilation
	G4	1.2	Surface habitable SHAB
Pré- inspection	G5	1.2	Débits d'air volumiques de dimensionnement pour le système dans son ensemble
mspection	G6	1.2	Les alarmes en cas de non-fonctionnement des systèmes de ventilation sont prévues
	G7	1.2	La documentation décrivant l'installation de ventilation est disponible (plans, descriptif, étude VMC, éléments de fonctionnement et de maintenance)
	G8	1.2	Le système de ventilation prévue est cohérent avec le récapitulatif standardisé d'étude énergétique et environnementale (dans le cadre de la RE2020) (ou le récapitulatif standardisé d'étude thermique (dans le cadre de la RT2012))

Codification et dénomination

冷酷 劣勢	Codification des points de vérification (Guide)		Points de vérification
57/ · /	G9	2.1	Les alarmes en cas de non-fonctionnement des systèmes de ventilation sont correctement localisées
Vérifications fonctionnelle	G10	2.1	Les alarmes fonctionnent
s s	G11	2.2	L'alarme pour le changement des filtres est visible depuis le logement (en maison individuelle et pour les échangeurs individualisés en bâtiment collectif) ou les parties communes (pour les échangeurs non individualisés en bâtiment collectif)
	С		Caisson de Ventilation/Rejet d'air/Prise d'air
	C1	1.2	Localisation
	C2	1.2	Référence et marque commerciale
	СЗ	1.2	Caractéristiques de réglage de conception
	C5	1.2	Localisation, nature et dimension de la prise d'air neuf
Pré-	C6	1.2	Localisation, nature et dimension du rejet d'air
inspection	C7	1.2	Localisation de l'échangeur de chaleur

Codification et dénomination

冷 荫 劣 \$	Codification des points de vérification (Guide)		Points de vérification
	C8	1.2	Référence et marque commerciale de l'échangeur de chaleur
	C9	1.2	Efficacité minimale de l'échangeur de chaleur
	C10	1.2	Présence d'un système de bypass
	C11	1.2	Localisation, type et classe des filtres
	C12	2.3	Le ventilateur est accessible par une trappe d'au moins 50*50 cm ne se trouvant pas dans un placard ou une armoire de rangement
	C13	2.4	Le ventilateur est accessible depuis les parties communes
	C14	2.3 et 2.4	L'accès au ventilateur est sécurisé
	C15	2.3 et 2.4	L'accès au ventilateur est éclairé
	C16	2.5	Le caisson de ventilation est désolidarisé acoustiquement du bâti
	C17	2.6	Les caractéristiques techniques du ventilateur correspondent au dossier technique du lot ventilation
	C18	2.7	Le(les) ventilateur(s) est (sont) en fonctionnement

Codification et dénomination

冷 蘭 劣勢	Codification des points de vérification (Guide)	Fiches du guide	Points de vérification
	C19	2.7	La ligne électrique du caisson de ventilation est indépendante de tout autre circuit électrique
	C20	2.8	Pour les ventilateurs alimentés en courant triphasé, le sens de rotation du ventilateur est correct
	C21	2.9	La courroie du ventilateur est en bon état
	C22	2.9	Une courroie de secours est disponible
	C23	2.9	L'alignement des poulies est respecté
	C24	2.10	Les organes de contrôle (pressostats, tubes de pression) sont en bon état
Vérifications fonctionnelle	C25	2.11	L'échangeur thermique est installé dans le volume chauffé, ou dans un espace non-chauffé isolé thermiquement, ou est lui-même isolé thermiquement
S	C26	2.12	L'échangeur est équipé d'un « by-pass » ou équivalent
	C27	2.13	L'évacuation des condensats est correctement réalisée
	C28	2.14	Les filtres sont en bon état
	C29	2.14	Les filtres sont adaptés (nature et dimension)

Codification et dénomination

冷 荫 劣質	Codification des points de vérification (Guide)	Fiches du guide	Points de vérification
	C30	2.15	Le caisson est correctement raccordé au(x) réseau(x) : étanchéité et tenue mécanique
	C31	2.16	Le ventilateur est raccordé au réseau par l'intermédiaire de manchettes souples de raccordement en bon état et démontables
	C33	2.17	Le caisson est correctement raccordé au(x) réseau(x) : singularités à proximité du caisson
	C34	2.18	Le rejet du ventilateur est raccordé sur l'extérieur
	C35	2.19	Le rejet est positionné pour éviter tout risque de refoulement dans les logements
	C36	2.19	Le type de débouché est adapté
	C37	2.20	La prise d'air est raccordée sur l'extérieur
	C38	2.21	La prise d'air est éloignée des sources de pollution
	C39	2.21	La section de prise d'air est correcte et constante ou la réduction est prise en compte dans le dimensionnement
	C40	2.21	La prise d'air est propre et peut être nettoyée
	R		Réseaux aérauliques

Codification et dénomination

冷 荫 劣等	Codification des points de vérification (Guide)	Fiches du guide	Points de vérification
	R1	1.2	Schéma filaire du réseau
Pré- inspection	R2	1.2	Nature et caractéristiques des conduits
,	R3	1.2	Classe d'étanchéité à l'air souhaitée ou de conception
	R4	2.22	Le réseau et ses composants sont accessibles, notamment à partir de trappes de visite correctement positionnées
	R5	2.23	Les tracés sont cohérents avec les plans
Vérifications	R6	2.24 et 2.25	Les préconisations d'utilisation des conduits souples sont respectées
fonctionnelle	R7	2.26	Les conduits en dehors du volume chauffé sont isolés
S	R8	2.27	Les conduits en dehors du volume chauffé sont isolés
	R9	2.28	Les conduits souples visibles sont installés correctement
	R10	2.29	Sur la partie accessible, le supportage du réseau est adapté
	R11	2.29	Les jonctions visibles des conduits sont réalisées correctement
	Т		Passage de transit et équipements motorisés

Codification et dénomination

冷 荫 劣 類	Codification des points de vérification (Guide)	Fiches du guide	Points de vérification
Pré-	T1	1.2	Localisation des transferts d'air
inspection	Т2	1.2	Type et taille des transferts d'air
Vérification fonctionnelle	Т3	2.30	Les passages de transit permettent d'assurer le balayage du logement
S	Т4	2.31	Les équipements motorisés spécifiques sont indépendants du système de ventilation générale
	BE		Bouches d'extraction
	BE1	1.2	Marque et référence
Pré-	BE2	1.2	Plage de fonctionnement pression
inspection	BE3	1.2	Plage de fonctionnement débit
	BE4	1.2	Les caractéristiques de la bouche respectent la réglementation ou l'avis technique
	BE5	2.32	Présence d'une bouche d'extraction dans les pièces humides
	BE6	2.32	Absence d'entrée d'air ou de bouche de soufflage dans les pièces humides (sauf cuisine ouverte)
	BE7	2.33	Marque et référence
	BE8	2.33	Plage de fonctionnement pression

Codification et dénomination

冷 荫 劣料	Codification des points de vérification (Guide)	Fiches du guide	Points de vérification
	BE9	2.33	Plage de fonctionnement débit
	BE10	2.33	Les caractéristiques de la bouche respectent les spécifications de conception et la réglementation
Vérifications fonctionnelle	$\mathbf{D} \mathbf{F}_{\ell} \mathbf{I} \mathbf{I}$	2.34	Les distances minimales entre chaque bouche et les parois et le sol sont respectées
S	BE12	2.34	Chaque bouche est accessible et permet sa vérification et son entretien
	BE13	2.34	Chaque bouche n'est ni cassée, ni encrassée, ni obturée
	BE14	2.35	Chaque bouche est démontable
	BE15	2.35	Chaque bouche est raccordée au conduit par une manchette adaptée ou un dispositif équivalent
	BE16	2.36	Un débit est ressenti à chaque bouche
	BE17	2.36	Le sens du débit est correct
	BE18	2.37	Le cas échéant, la commande de passage en débit nominal complémentaire (VMC auto) ou débit nominal temporisé (VMC hygro) est accessible et fonctionnelle

Codification et dénomination

冷 荫 劣 縣	Codification des points de vérification (Guide)	Fiches du guide	Points de vérification
Mesures fonctionne lles		Fiches mesures aux bouches (3.1 à 3.4)	Débit(s) mesuré(s) (m3/h) et/ou Pression(s) mesurée(s) (Pa) conforme(s) aux exigences décrites dans les fiches associéesle Protocole Ventilation RE2020
	BS		Bouches de soufflage
	BS1	1.2	Marque et référence
Pré-	BS2	1.2	Plage de fonctionnement pression
inspection	BS3	1.2	Plage de fonctionnement débit
	BS4	1.2	Les caractéristiques de la bouche respectent la réglementation ou l'avis technique
	BS5	2.32	Présence d'une ou plusieurs bouches de soufflage dans les pièces de vie
	BS6	2.32	Absence de bouche d'extraction ou d'entrée d'air autre que bouche de soufflage dans les pièces de vie (sauf cuisine ouverte)
	BS7	2.33	Marque et référence

Codification et dénomination

冷 庙 劣勢	Codification des points de vérification (Guide)	Fiches du guide	Points de vérification
	BS8	2.33	Plage de fonctionnement pression
	BS9	2.33	Plage de fonctionnement débit
Vérifications	BS10	2.33	Les caractéristiques de la bouche respectent les spécifications de conception et la réglementation
fonctionnelle s	BS11	2.34	Les distances minimales entre chaque bouche et les parois et le sol sont respectées
	BS12	2.34	Chaque bouche est accessible et permet sa vérification et son entretien
	BS13	2.34	Chaque bouche n'est ni cassée, ni encrassée, ni obturée
	BS14	2.35	Chaque bouche est démontable
	BS15	2.35	Chaque bouche est raccordée au conduit par une manchette adaptée ou un dispositif équivalent
	BS16	2.36	Un débit est ressenti à chaque bouche
	BS17	2.36	Le sens du débit est correct

Codification et dénomination

冷 荫 劣料	Codification des points de vérification (Guide)	Fiches du guide	Points de vérification
Mesures fonctionne lles		Fiches mesurs aux bouches (3.1 à 3.4)	Débit(s) mesuré(s) (m3/h) conforme(s) aux exigences décrites dans les fiches associéesle Protocole Ventilation RE2020
	EA		Modules d'entrée d'air
	EA1	1.2	Marque et référence
Pré- inspection	EA2	1.2	Module
	EA3	1.2	Les caractéristiques de l'entrée d'air respectent la réglementation ou l'avis technique
	EA4	2.32	Présence d'une ou plusieurs entrées d'air dans les pièces principales
	EA5	2.32	Absence de bouche d'extraction dans les pièces principales (sauf cuisine ouverte) ou de bouche de soufflage pour le simple flux dans les pièces principales
	EA6	2.38	Marque et référence
	EA7	2.38	Module

Codification et dénomination

冷 荫 劣等	Codification des points de vérification (Guide)		Points de vérification
Vérifications fonctionnelle	11110	2.38	Les caractéristiques du module d'entrée d'air respectent les spécifications de conception
s	EA9	2.39	Chaque entrée d'air est accessible et permet sa vérification, son entretien et son nettoyage
	EA10	2.39	Chaque entrée d'air n'est ni cassée, ni encrassés, ni obturée
	EA11	2.40	La mise en œuvre de chaque entrée d'air permet de respecter les débits nécessaires et éviter toute gêne
	EA12	2.40	La mise en œuvre de chaque entrée d'air n'est pas entravée par d'autres éléments de construction (volets roulants, double-fenêtre, bavette, isolant,)