

Réglementation des équipements sous pression

Liste des systèmes frigorifiques Mitsubishi Electric concernés par le suivi en exploitation selon le CTP 2020

Tout équipement ou ensemble dont la pression maximale de service est supérieure à 0,5 bar et destiné au marché de l'Union Européenne est soumis à la Directive Equipement Sous Pression DESP 97/23/CE ou 2014/68/UE selon l'année de fabrication et doit porter le marquage CE correspondant.

Côté français, la réglementation impose à un certain nombre de ces équipements sous pression un suivi en service par des contrôles périodiques réalisés par des professionnels habilités.

Ce suivi en service est encadré par l'arrêté du 20 novembre 2017 relatif aux équipement sous pression et récipients à pression simples.

Dans le but de clarifier et de préciser le cadre d'application spécifique aux systèmes frigorifiques, a été publié en juillet 2020 un Cahier Technique Professionnel (CTP).

L'exploitant établit pour tout équipement fixe entrant dans le champ d'application un dossier d'exploitation qui comporte les informations de sécurité nécessaires à son exploitation, à son entretien, à son contrôle et ses éventuelles interventions.

Il met à jour ce dossier papier ou numérique et le conserve pendant toute la durée de vie de l'équipement.

Voici la liste des systèmes frigorifiques Mitsubishi Electric actuellement commercialisés et soumis au suivi en exploitation selon la réglementation des équipements sous pression.

NB : Les spécificités des gammes de produit eau glacée et pompes à chaleur (marques Climaveneta et RC) ne nous permettent pas de diffuser une liste fixe de produits concernés. Ces informations seront donc transmises sur demande.

Groupes ECODAN

Réfrigérant	Concerné par le suivi DESP
R32	PUD-SHWM80VAA
R32	PUD-SHWM100VAA
R32	PUD-SHWM100YAA
R32	PUD-SHWM120VAA
R32	PUD-SHWM120YAA
R32	PUD-SHWM140VAA
R32	PUD-SHWM140YAA
R32	PUD-SWM80VAA
R32	PUD-SWM100VAA
R32	PUD-SWM100YAA
R32	PUD-SWM120VAA
R32	PUD-SWM120YAA
R32	PUZ-WM50VHA
R32	PUZ-WM60VAA
R32	PUZ-WM85VAA
R32	PUZ-WM112VAA
R32	PUZ-HWM140VHA
R410A	PUHZ-SHW230YKA2R2

Groupes Série M

Réfrigérant	Concerné par le suivi DESP
R410A	MXZ-3E68VA
R32	MXZ-3F54VF3
R32	MXZ-3F68VF3
R32	MXZ-3HA50VF
R32	MXZ-4F72VF3
R32	MXZ-4F80VF3
R32	MXZ-4F83VFHZ
R32	MXZ-6F122VF

Groupes MR SLIM

Réfrigérant	Concerné par le suivi DESP
R410A	PUHZ-SHW230YKA2
R32	PUZ-M100VKA2
R32	PUZ-M100YKA2
R32	PUZ-M125VKA2
R32	PUZ-M125YKA2
R32	PUZ-M140VKA2
R32	PUZ-M140YKA2
R32	PUZ-M200YKA2
R32	PUZ-M250YKA2
R32	PUZ-ZM35VKA2
R32	PUZ-ZM50VKA2
R32	PUZ-ZM60VHA2
R32	PUZ-ZM71VHA2
R32	PUZ-ZM100VKA2
R32	PUZ-ZM100YKA2
R32	PUZ-ZM125VKA2
R32	PUZ-ZM125YKA2
R32	PUZ-ZM140VKA2
R32	PUZ-ZM140YKA2
R32	PUZ-ZM200YKA2
R32	PUZ-ZM250YKA2

DRV CITY MULTI

Réfrigérant	Concerné par le suivi DESP
R410A	PUMY-P250 YBM
R410A	PUMY-P300 YBM
R410A	PUHY-(E)P200 YNW-A1
R410A	PUHY-(E)P250 YNW-A1
R410A	PUHY-(E)P300 YNW-A1
R410A	PUHY-(E)P350 YNW-A1
R410A	PUHY-(E)P400 YNW-A1
R410A	PUHY-(E)P450 YNW-A1
R410A	PUHY-(E)P500 YNW-A1
R410A	PUHY-HP200 YHM-A
R410A	PUHY-HP250 YHM-A
R410A	PQHY-P200 YLM-A
R410A	PQHY-P250 YLM-A
R410A	PQHY-P300 YLM-A
R410A	PQHY-P350 YLM-A
R410A	PQHY-P400 YLM-A
R410A	PQHY-P450 YLM-A
R410A	PQHY-P500 YLM-A
R410A	PQHY-P550 YLM-A
R410A	PQHY-P600 YLM-A
R410A	PURY-(E)P200 YNW-A1
R410A	PURY-(E)P250 YNW-A1
R410A	PURY-(E)P300 YNW-A1
R410A	PURY-(E)P350 YNW-A1
R410A	PURY-(E)P400 YNW-A1
R410A	PURY-(E)P450 YNW-A1
R410A	PURY-(E)P500 YNW-A1
R410A	PURY-(E)P550 YNW-A1

DRV CITY MULTI

Réfrigérant	Concerné par le suivi DESP
R410A	PQRY-P200 YLM-A
R410A	PQRY-P250 YLM-A
R410A	PQRY-P300 YLM-A
R410A	PQRY-P350 YLM-A
R410A	PQRY-P400 YLM-A
R410A	PQRY-P450 YLM-A
R410A	PQRY-P500 YLM-A
R410A	PQRY-P550 YLM-A
R410A	PQRY-P600 YLM-A
R32	PURY-M200 YNW-A1
R32	PURY-M250 YNW-A1
R32	PURY-M300 YNW-A1
R32	PURY-M350 YNW-A1
R32	PURY-M400 YNW-A1
R32	PURY-M450 YNW-A1
R32	PURY-M500 YNW-A1
R32	PURY-M550 YNW-A1
R32	PURY-M600 YNW-A1
R32	CMH-350
R32	CMH-500
R32	CMB-WM 350F-AA
R32	CMB-WM500F-AA