



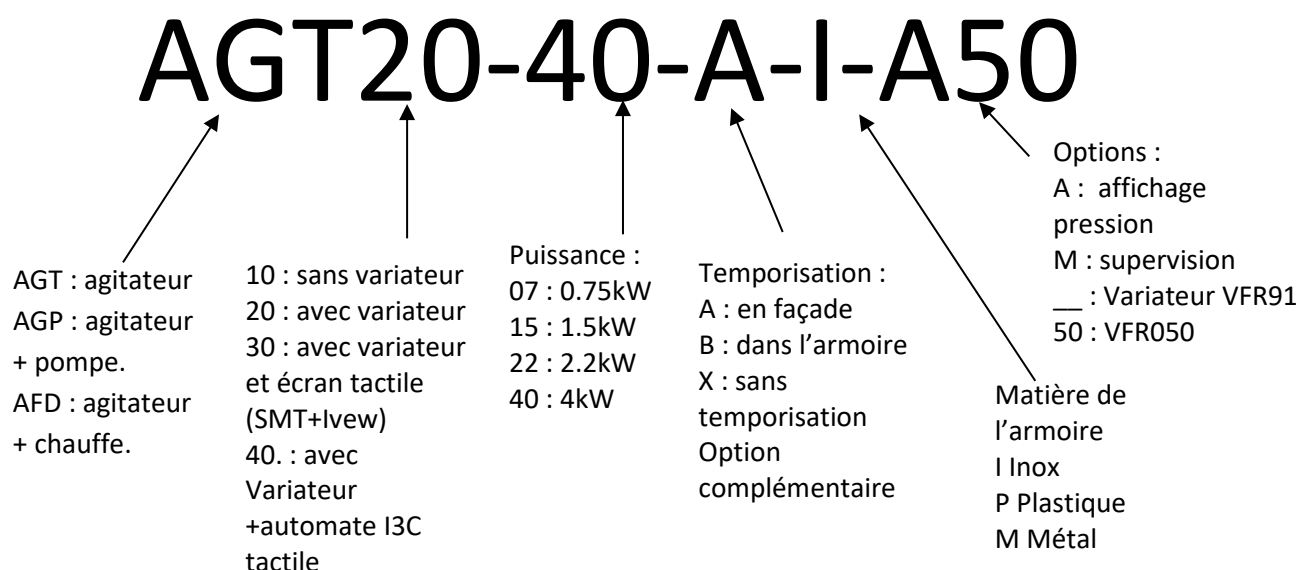
GAMME ARMOIRE DE PILOTAGE AGITATEUR

Inoréa Automatismes et Industrie
9 rue du Lugan
33130 BEGLES
contact@inorea.com
www.inorea.com

TABLE DES MATIERES

1. Gamme de produits	3
2. Présentation des différents modèles	4
2.1- AGT10	4
2.2- AGT20	5
2.3- AGT30	6
2.4- AGT40	7

1. Gamme de produits



- Le but des agitateurs est de démarrer un moteur (soit direct 10 soit avec un variateur de fréquence 20/30/40) soit en manuel soit en automatique (temporisation, horloge ou automate...)

Alimentation 3P+T 380V sur bornier.

Tous les coffrets sont équipés d'un sectionneur latéral, de bornes pour la sécurité :

- Capteur porte
- Sonde de dénoyage (présence liquide).

Les sondes et capteurs ne sont pas fournis avec le coffret.

Il est possible pour chaque modèle d'avoir une armoire INOX, métallique ou plastique.

- Les agitateurs avec pompe permettent de piloter le démarrage de l'agitateur et de la pompe, il est possible de piloter les deux moteurs par variateur selon les modèles
- Agitateur avec chauffage permet gérer la chauffe de la cuve et le pilotage du moteur en fonction de la température.

2. Présentation des différents modèles

2.1- AGT10

Fonctions de base

- Bouton Marche / Arrêt / Auto
- Voyant Marche / Arrêt / Défaut / Auto.
- Sectionneur Cadenassable.
- Bouton arrêt d'urgence
- Capteur ouverture de porte pour arrêt mélangeur (sécurité)
- Sonde manque liquide – Arrêt mélangeur.

Dimension 500x400x200

entraxe de fixation 464 x 364 sans équerre

Modèle	Puissance agitateur	Options
AGT10-40	Jusqu'à 4 kw	Option 1 (mode auto)
		A : Temporisation mode auto en façade
		B : Temporisation mode auto fond d'armoire
		X : sans option
		Option 2
		A : sécurité process + sonde dénoyage
		Option 3 (client)
		A : affichage pression Vega 82 externe

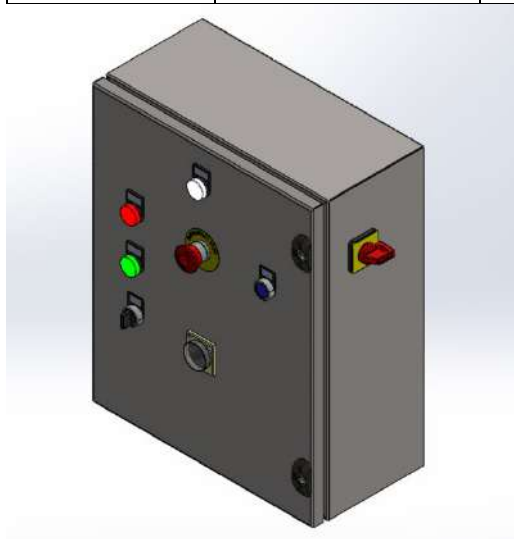
2.2- AGT20

- Bouton Marche / Arrêt / Auto
- Voyant Marche / Arrêt / Défaut / Auto.
- Potentiomètre en façade pour réglage de la vitesse
- Sectionneur Cadenassable.
- Bouton arrêt d'urgence
- Capteur ouverture de porte pour arrêt mélangeur (sécurité)
- Sonde manque liquide – Arrêt mélangeur.
- Variateur de fréquence pour démarrage progressif ou variation de vitesse.

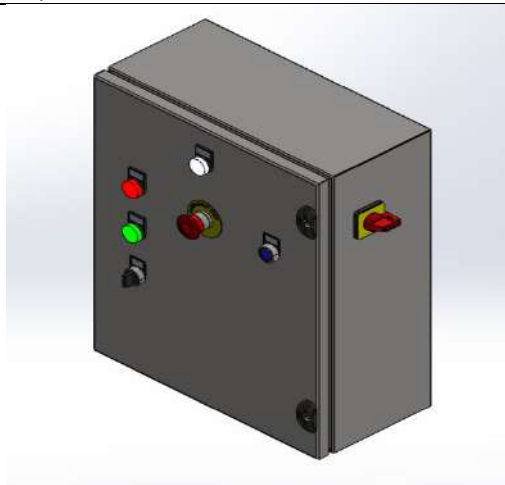
Dimension 600x400x250

entraxe de fixation 564 x 364 sans équerre

Modèle	Puissance agitateur	Options
AGT20-	07	Option 1 (mode auto)
	15	A : Temporisation mode auto en façade
	22	B : Temporisation mode auto fond d'armoire
	40	C : Réglage double vitesse
		D : réglage vitesse par sonde de pression
		E : Potentiomètre en façade
		X : sans option
		Option 2
		A : sécurité process + sonde dénoyage
		V : sécurité process + sonde dénoyage + voyant
		Option 3 (client)
		A : affichage pression Vega 82 externe
		M : commande supervisé
		X : sans option



AGT20-15-A-A-X



AGT20-40-C-A-X

2.3- AGT30

- Bouton Marche / Arrêt / Auto sur l'écran
- Voyant Marche / Arrêt / Défaut / Auto sur l'écran
- Potentiomètre en façade pour réglage de la vitesse
- Sectionneur Cadenassable.
- Bouton arrêt d'urgence
- Capteur ouverture de porte pour arrêt mélangeur (sécurité)
- Sonde manque liquide – Arrêt mélangeur.
- Variateur de fréquence pour démarrage progressif ou variation de vitesse
- Ecran tactile pour programmation

Modèle	Puissance agitateur	Options
AGT40-	07	Option 1 (mode auto)
	15	A : Temporisation mode auto en façade
	22	B : Temporisation mode auto fond d'armoire
	40	C : Réglage double vitesse
		D : réglage vitesse par sonde de pression
		X : sans option
		Option 2
		A : sécurité process + sonde dénoyage
		Option 3 (client)
		A : affichage pression Vega 82 externe



AGT30-15-X-A-X

2.4- AGT40

- Bouton Marche / Arrêt / Auto sur l'écran
- Voyant Marche / Arrêt / Défaut / Auto sur l'écran
- Potentiomètre en façade pour réglage de la vitesse
- Sectionneur Cadenassable.
- Bouton arrêt d'urgence
- Capteur ouverture de porte pour arrêt mélangeur (sécurité)
- Sonde manque liquide – Arrêt mélangeur.
- Variateur de fréquence pour démarrage progressif ou variation de vitesse
- Ecran tactile pour programmation

Modèle	Puissance agitateur	Options
AGT40-	07	Option 1 (mode auto)
	15	A : Temporisation mode auto en façade
	22	B : Temporisation mode auto fond d'armoire
	40	C : Réglage double vitesse
		D : réglage vitesse par sonde de pression
		X : sans option
		Option 2
		A : sécurité process + sonde dénoyage
		V : sécurité process + sonde dénoyage + voyant
		Option 3 (client)
		A : affichage pression Vega 82 externe
		Option 4
		EX1 : Atex avec armoire hors zone Atex



iNORéA Automatismes & Industrie
www.inorea.com