

DOMESTIQUE RÉSIDENTIEL
& COLLECTIF TERTIAIRE
NEUF ET RÉNOVATION



ÉQUIPEMENTS - RÉGULATIONS

LE TABLEAU DE COMMANDE DIEMATIC I SYSTEM

DIEMATIC I SYSTEM

ADVANCE



- Véritable cerveau de la chaudière, piloté par un microprocesseur, le tableau DIEMATIC ISYSTEM intègre d'origine une régulation programmable en fonction de la température extérieure.
De base ce tableau permet de piloter jusqu'à 2 circuits vannes 3 voies, 1 circuit direct et 1 zone d'eau chaude sanitaire.
Le tableau DIEMATIC EVOLUTION peut piloter jusqu'à 9 chaudières en cascade.
- Accès direct à tous les réglages de façon intuitive
- Écran LCD large, avec affichage texte multi-lignes (par ex. explication claire des paramètres qu'on règle), affichage de la pente de chauffe sous forme graphique, aide au diagnostic grâce à l'affichage

des courbes de températures et d'un historique des dernières erreurs dans leur contexte,
- Touches de sélection des modes de fonctionnement, des températures, d'accès aux programmes et paramètres de réglages complétés par un simple bouton rotatif pour ajuster ou confirmer les valeurs réglées et faire défiler les menus.

LES OPTIONS DU TABLEAU DE COMMANDE DIEMATIC I SYSTEM

	COLIS	RÉF.
Sonde pour eau chaude sanitaire (long. 5 m) Elle permet la régulation avec priorité de la température et la programmation de la production d'eau chaude sanitaire par un préparateur à accumulation.	AD212	100000030
Sonde départ après vanne (long. 2,5 m) Cette sonde est nécessaire pour raccorder le 1 ^{er} circuit avec vanne mélangeuse sur une chaudière équipée d'une régulation DIEMATIC iSystem.	AD199	88017017
Platine + sonde pour 1 vanne mélangeuse (long. 2,5 m) Elle permet de commander une vanne mélangeuse à moteur électromécanique ou électrothermique. La carte s'implante dans le tableau DIEMATIC iSystem et se raccorde par connecteurs embrochables. DIEMATIC iSystem peut recevoir 1 option "platine + sonde", lui permettant la commande de 1 vanne mélangeuse supplémentaire.	AD249	100013304
Module commande à distance interactive "radio" CDR D. iSystem (sans émetteur radio)	AD285	100018924
Module chaudière "radio" (émetteur)	AD284	100018923
Elles permettent depuis la pièce où elles sont installées, de déroger à toutes les instructions du tableau DIEMATIC iSystem. Par ailleurs, elles permettent l'auto-adaptivité de la loi de chauffe du circuit concerné (une CDI D. iSystem ou CDR D. iSystem par circuit). Dans le cas de la CDR D. iSystem, les données sont transmises par ondes radio depuis leur lieu d'installation jusqu'au boîtier émetteur/récepteur (colis AD252) placé à proximité de la chaudière.	AD252	100013307
Commande à distance simplifiée avec sonde d'ambiance Elle permet depuis la pièce où elle est installée de déroger à certaines instructions du tableau DIEMATIC iSystem : • dérogation du programme et de consigne de la température ambiante. Par ailleurs, elle permet l'auto-adaptivité de la courbe de chauffe du circuit concerné (1 CDS par circuit).	FM52	85757747
Câble de liaison BUS (long. 12 m) Le câble BUS permet la liaison entre 2 chaudières équipées du tableau DIEMATIC iSystem dans le cadre d'une installation en cascade, ainsi que le raccordement d'une régulation DIEMATIC VM iSystem ou d'un transmetteur d'un réseau de télégestion.	AD134	88017851
Câble de liaison inter-module (long. 1,5 m) Il permet l'interconnexion de deux régulations murales VM DIEMATIC iSystem.	AD124	88017836
Câble de liaison (long. 40 m) Il est destiné à remplacer indifféremment les câbles 12 m et 1 m, lorsque ces derniers s'avèrent trop courts.	DB119	81997720