Schémathèque

FSC – ŒnoviaFioul Priméa





















Sommaire	
Tableau récapitulatif	page 2
Installation A	Page 3
Installation B	Page 4
Installation C	Page 5
Installation D	Page 6
Installation E	Page 7
Installation F	Page 8
Installation G	Page 9
Installation H	Page 10
Installation I	Page 11
Légende	Page 12























			Kit équipement MY404	Carte électronique MY420	Préparateur ECS	Kit raccordement chaudière ER595 ou ER597	Kit raccordement chaudière ER594 ou ER596
In	Installation	configuration	Vase d'expansionSoupapeCirculateurPurgeurmanomètre	Carte électronique pour la gestion V3V		Liaison chaudière/ballon Pour chaudière non équipée du MY 404	Liaison chaudière/ballon Pour chaudière équipée du MY 404
Α		1 circuit direct	-	-	-	-	-
В		1 circuit direct avec kit équipement	X	-	-	-	-
С		1 circuit chauffage avec vanne mélangeuse	-	X	-	-	F
D		1 circuit chauffage direct +1 préparateur d'eau chaude sanitaire	-	-	х	X	-
E		1 circuit chauffage direct avec kit équipement +1 préparateur d'eau chaude sanitaire avec vanne d'inversion	X	-	X	-	X
F		1 circuit chauffage avec vanne mélangeuse +1 préparateur d'eau chaude sanitaire	-	X	X	X	-
G		1 circuit chauffage direct + 1 circuit chauffage avec vanne mélangeuse + 1 préparateur eau chaude sanitaire avec vanne d'inversion	-	X	X	X	-
Н		1 circuit chauffage direct avec kit équipement + 1 préparateur eau chaude sanitaire solaire	Х	-	х	-	X
ı		1 circuit chauffage direct + 1 circuit chauffage avec vanne mélangeuse + 1 préparateur eau chaude sanitaire solaire	-	Х	Х	Х	-









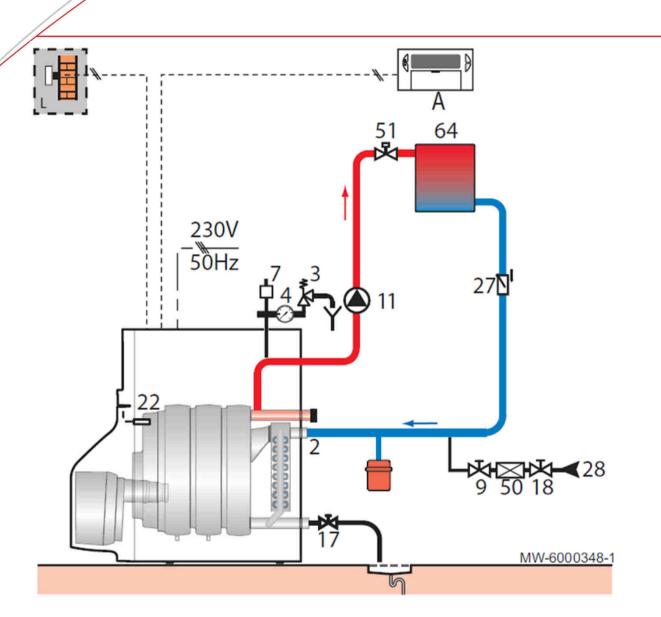








Installation A



1 circuit chauffage direct

sans kit équipement



Colis MY 427

- Purgeur automatique
- Soupape 3 bar
- Manomètre













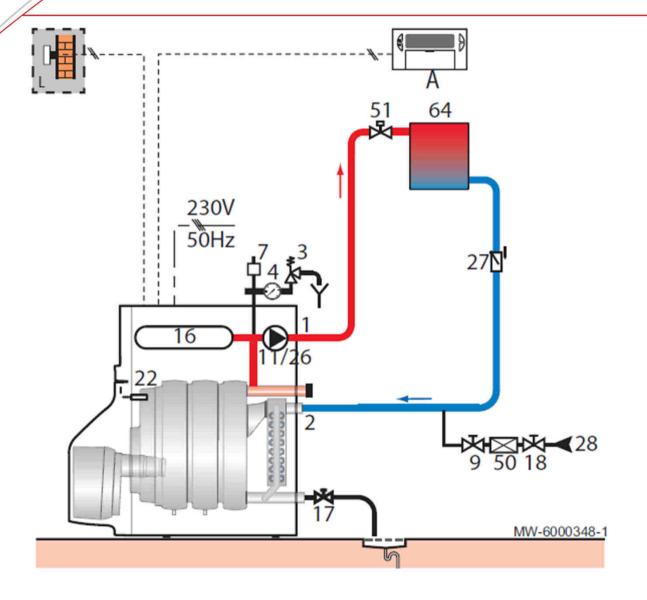






Installation B

1 circuit chauffage direct avec kit équipement









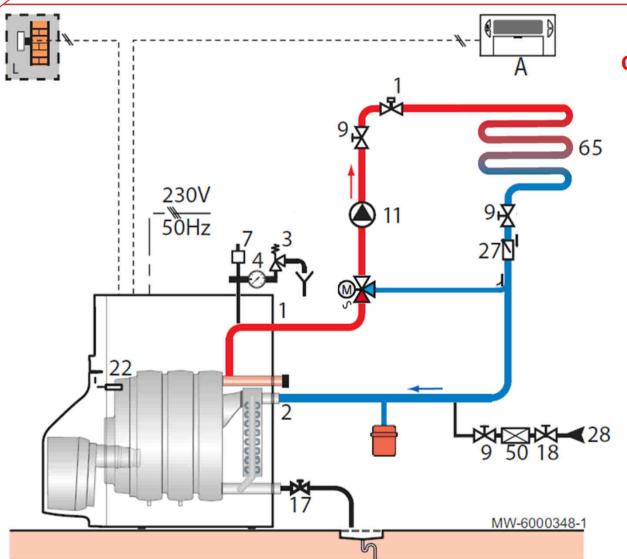








Installation C



circuit chauffage avec vanne mélangeuse

sans kit équipement



- Purgeur automatique
- Soupape 3 bar
- Manomètre















Installation D



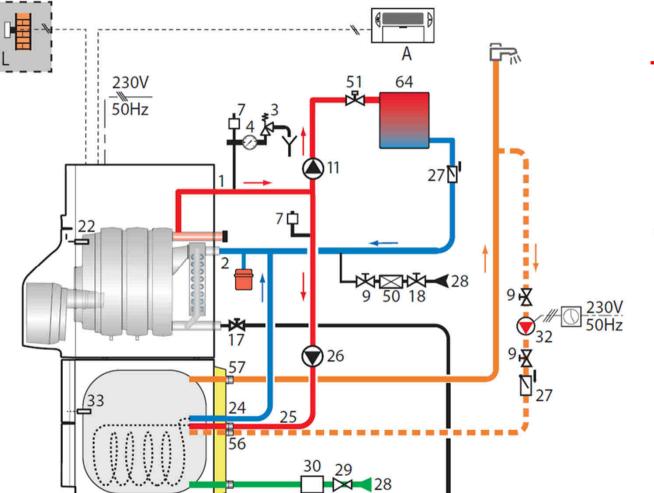


MW-5000171-1

Colis MY 427

- Purgeur automatique
- Soupape 3 bar
- Manomètre













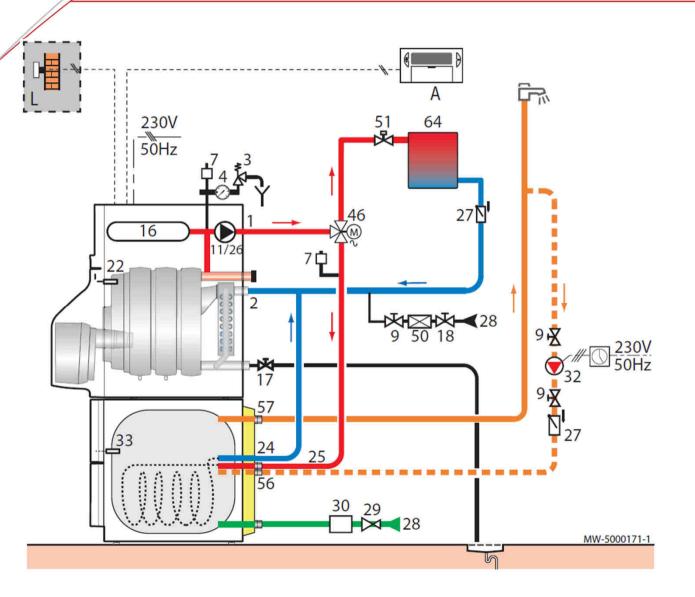








Installation E



- 1 circuit chauffage direct avec kit équipement
- + 1 préparateur eau chaude sanitaire avec vanne d'inversion





230V 50Hz

26

30 29 28

MW-5000171-1













Installation F

1 circuit chauffage avec vanne mélangeuse sans kit équipement + 1 préparateur eau chaude sanitaire



Colis MY 427

- Purgeur automatique
- Soupape 3 bar
- Manomètre













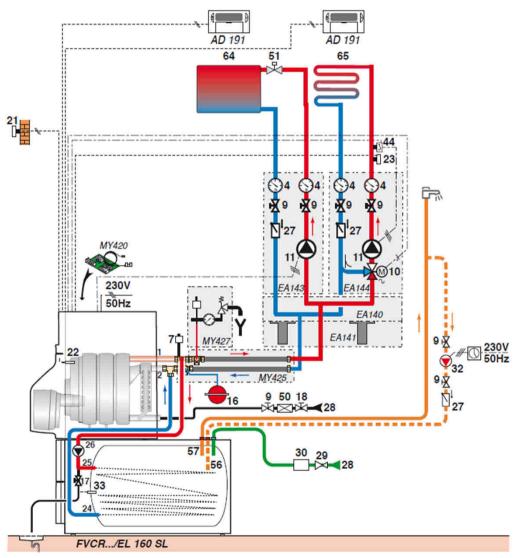






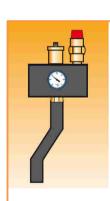


Installation G



1 circuit chauffage direct sans kit équipement

- + 1 circuit chauffage avec vanne mélangeuse
- + 1 préparateur eau chaude sanitaire



Colis MY 427

- Purgeur automatique
- Soupape 3 bar
- Manomètre









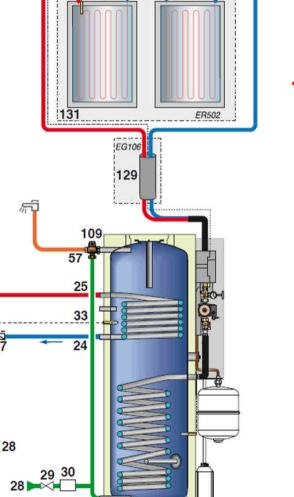








Installation H



OBS

AD 306

230V 50Hz

16

FSCX...P

64

27 N

- 1 circuit chauffage direct avec kit équipement
- + 1 préparateur eau chaude sanitaire solaire









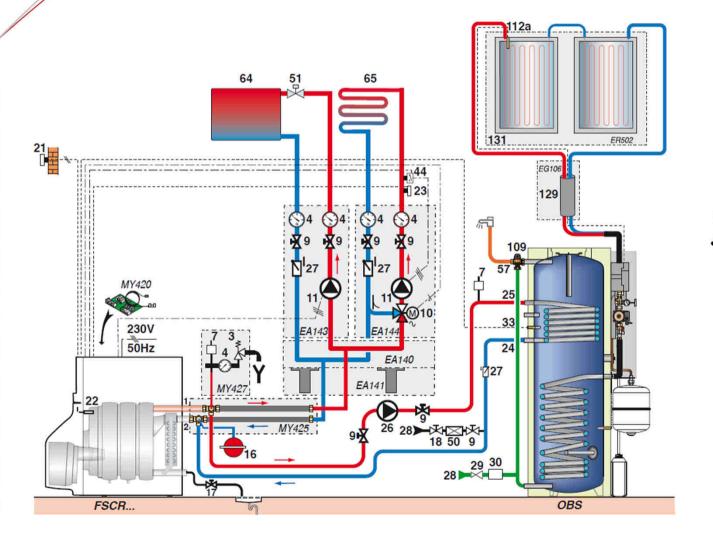








Installation I



- 1 circuit chauffage direct sans kit équipement
- + 1 circuit chauffage avec vanne mélangeuse
- + 1 préparateur eau chaude sanitaire solaire

Colis MY 427

- Purgeur automatique
- Soupape 3 bar
- Manomètre



















Légende des schémas hydrauliques

- 1 Départ chauffage circuit direct
- 2 Retour chauffage
- 3 Soupape de sécurité 0,3 MPa (3 bar)
- 4 Manomètre
- 7 Purgeur automatique
- **9** Vanne de sectionnement
- **10** Vanne mélangeuse 3 voies
- 11 Pompe chauffage
- 16 Vase d'expansion fermé
- 17 Robinet de vidange
- **18** Remplissage du circuit chauffage (avec disconnecteur suivant la réglementation en vigueur)
- 22 Sonde de température chaudière
- 23 Sonde de température départ après vanne mélangeuse
- **24** Entrée primaire de l'échangeur du préparateur eau chaude sanitaire
- **25** Sortie primaire de l'échangeur du préparateur eau chaude sanitaire
- 26 Pompe de charge sanitaire
- 27 Clapet anti-retour
- 28 Entrée de l'eau froide sanitaire
- **29** Réducteur de pression si pression d'alimentation dépasse 80% du tarage de la soupape de sécurité

- 30 Groupe de sécurité taré et plombé
- (0,7 MPa (7 bar) avec dégorgeoir à voyant)
- **32** Pompe de bouclage eau chaude sanitaire (bouclage facultatif) avec programmateur)
- 33 Sonde de température eau chaude sanitaire
- **38** Commande à distance avec ou sans sonde d'ambiance
- **44** Thermostat de sécurité 65 °C à réarmement manuel pour plancher chauffant (DTU 65.8, NF P 52–303–1)
- 46 Vanne 3 voies directionnelle à deux positions
- 50 Disconnecteur
- 51 Robinet thermostatique
- 56 Retour boucle circulation eau chaude sanitaire
- 57 Sortie eau chaude sanitaire
- 64 Circuit chauffage direct (radiateurs)
- **65** Circuit chauffage avec vanne mélangeuse pouvant être à basse température (plancher chauffant ou radiateurs)

- A Thermostat d'ambiance programmable
- B Platine + sonde pour circuit avec vanne mélangeuse
- C Module hydraulique pour un circuit direct
- D Module hydraulique pour un circuit avec vanne
- **E** Collecteur
- **F** Console murale pour collecteur
- G Kit de sécurité hydraulique
- H Tubulures de raccordement chaudière/module
- L Sonde de température extérieure

