

# GSCX – ŒnoviaGaz

## GSCR – ŒnoviaGaz Confort

### Sommaire

Différence GSCX / GSCR	page 2
GSCR (GSCX) / ballon indépendant	Page 3
GVCX 25 / 100 SL	Page 4
GVCR / 100 HL	Page 5
GVCR / 160 SL	Page 6
GVCX 25 / 220 SSL	Page 7
GVCR / 220 SHL	Page 8
GVCR 35 / 220 SHL	Page 9
Kit (GVCR)	Page 10
Légendes	Page 11



## Différence GSCX / GSCR

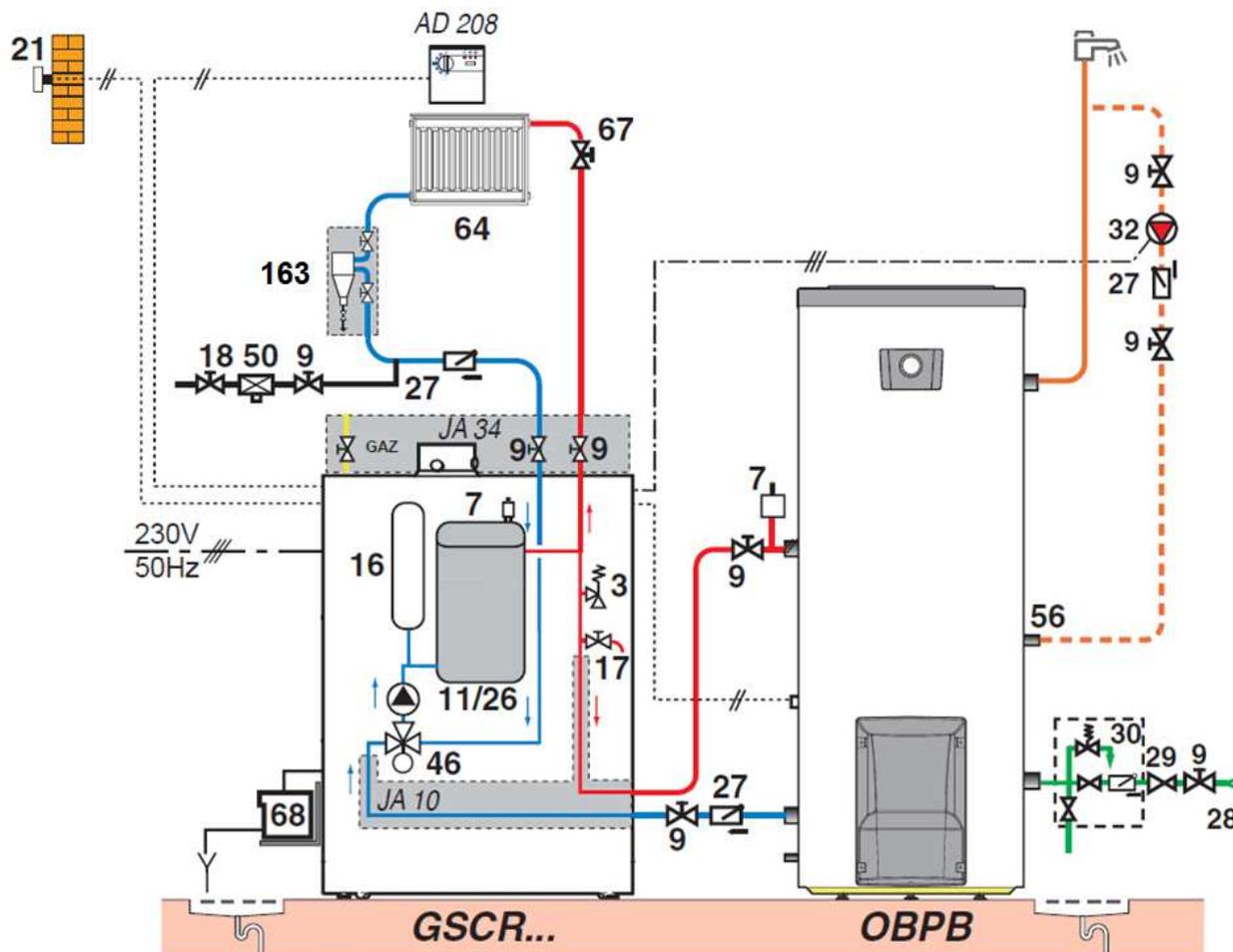
MODELE	GSCX	GSCR
Nombre de circuit	1	Jusqu'à 3
Thermostat / commande à distance	RS 200 filaire: AD306	RS 400 filaire: AD 257
	RS 200 radio: AD305	RS 400 radio: AD 255 Récepteur radio: AD 252 Sonde ext. radio: AD 251
	RS 20-OT filaire: AD 302	AD 208
	AD 191	
	AD 192	
Sonde extérieur	Non (option)	Oui
ballon	100 SL	100 HL
		160 SL
		L 160 SL
	200 SSL (solaire)	220 SHL (solaire)



# GSCR (GSCX) / ballon indépendant

**1 circuit chauffage direct**  
**+**  
**1 circuit ECS par préparateur indépendant**

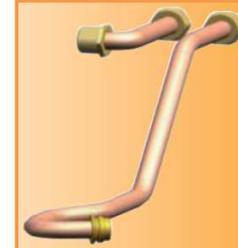
Schéma identique pour la GSCX



## JA 34

Platine de  
raccordement  
chauffage seul,  
Livrée avec les  
robinets

Elle permet de raccorder vers le dessus  
l'arrivée gaz et départ/retour du circuit.



## JA 10

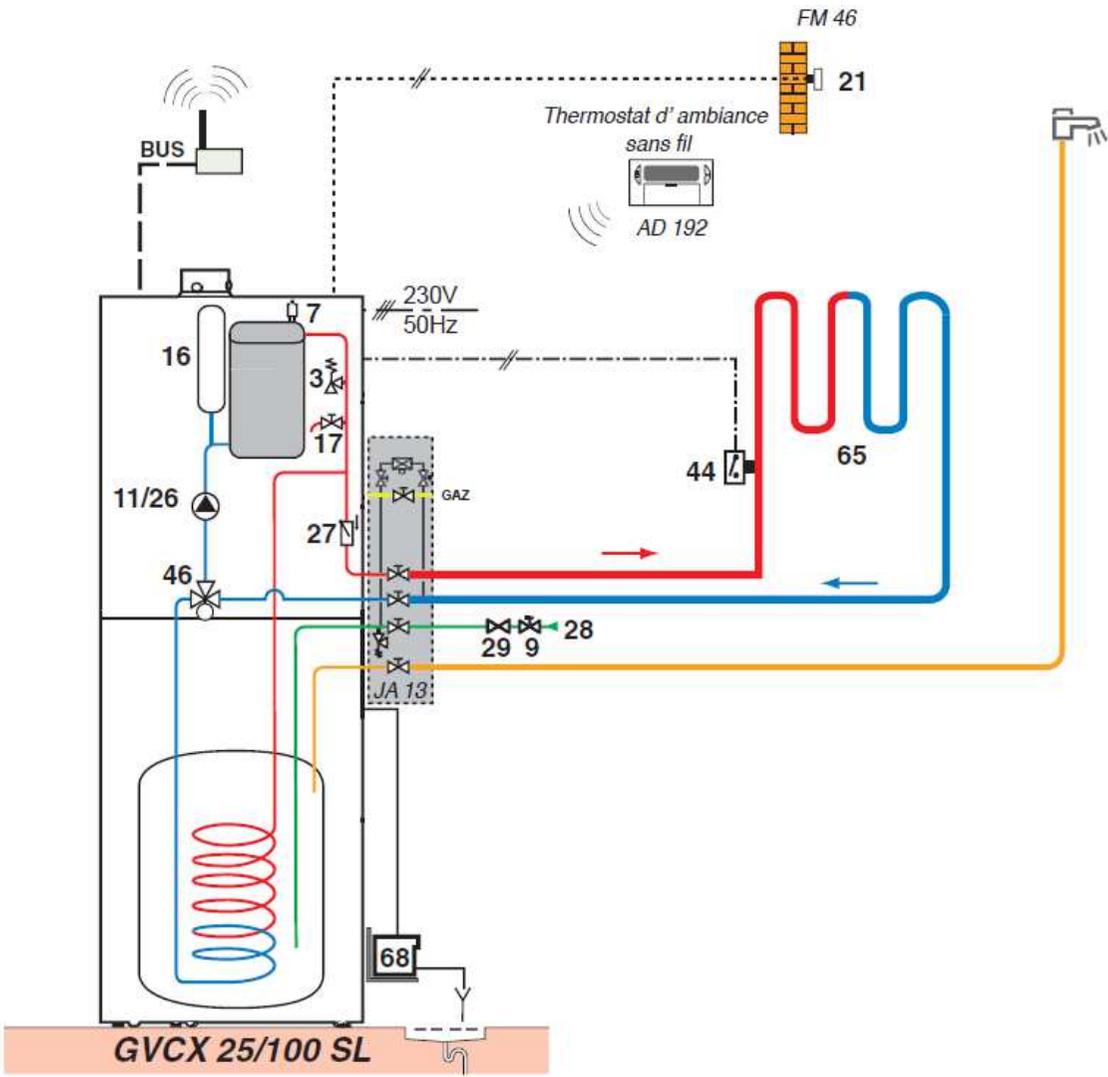
Kit tubulures internes  
pour montage d'un  
préparateur  
indépendant.



-  FIERES DE NOS ORIGINES SUISSES
-  CONVIVIALITE
-  DEVELOPPEMENT DURABLE
-  ENERGIES RENOUVELABLES
-  FIABILITE
-  GARANTIE
-  INGENIOSITE
-  PRECISION
-  SERVICE
-  SYMPATHIE
-  TECHNOLOGIE

# GVCX 25 / 100SL

**1 circuit direct**  
+  
**1 ballon 100SL**





**JA 13**  
Kit de raccordement avec les robinets d'arrêts, le disconnecteur et le groupe de sécurité.

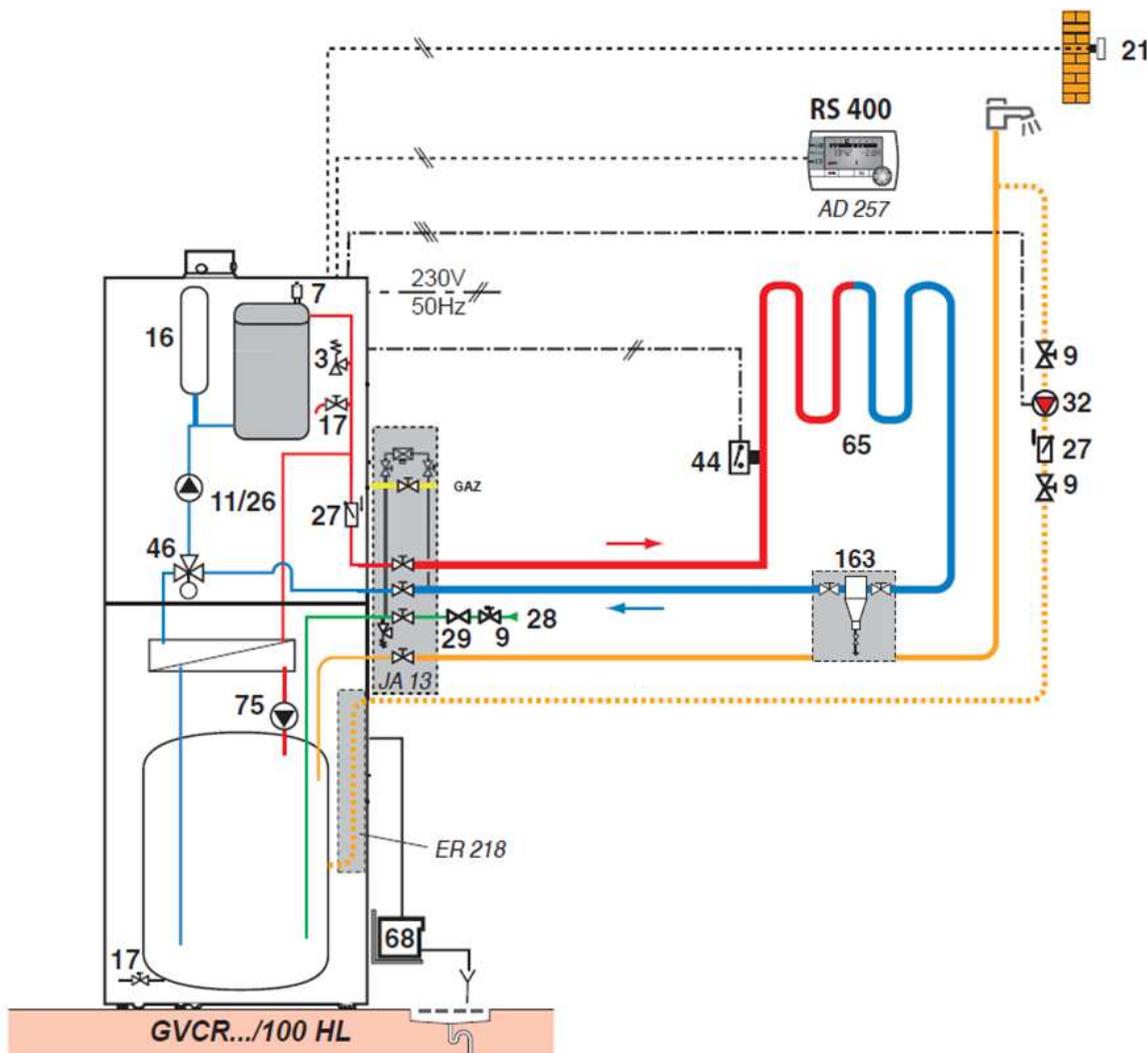
Ce kit existe en version central (JA11), version gauche (JA12) et droite (JA13)

# GVCR / 100HL

**1 circuit direct  
(plancher chauffant)**

**+**

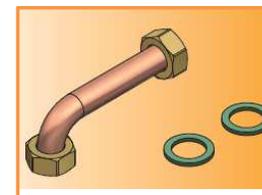
**1 ballon 100HL**



## JA 13

Kit de raccordement avec les robinets d'arrêts, le disconnecteur et le groupe de sécurité.

Ce kit existe en version central (JA11), version gauche (JA12) et droite (JA13)



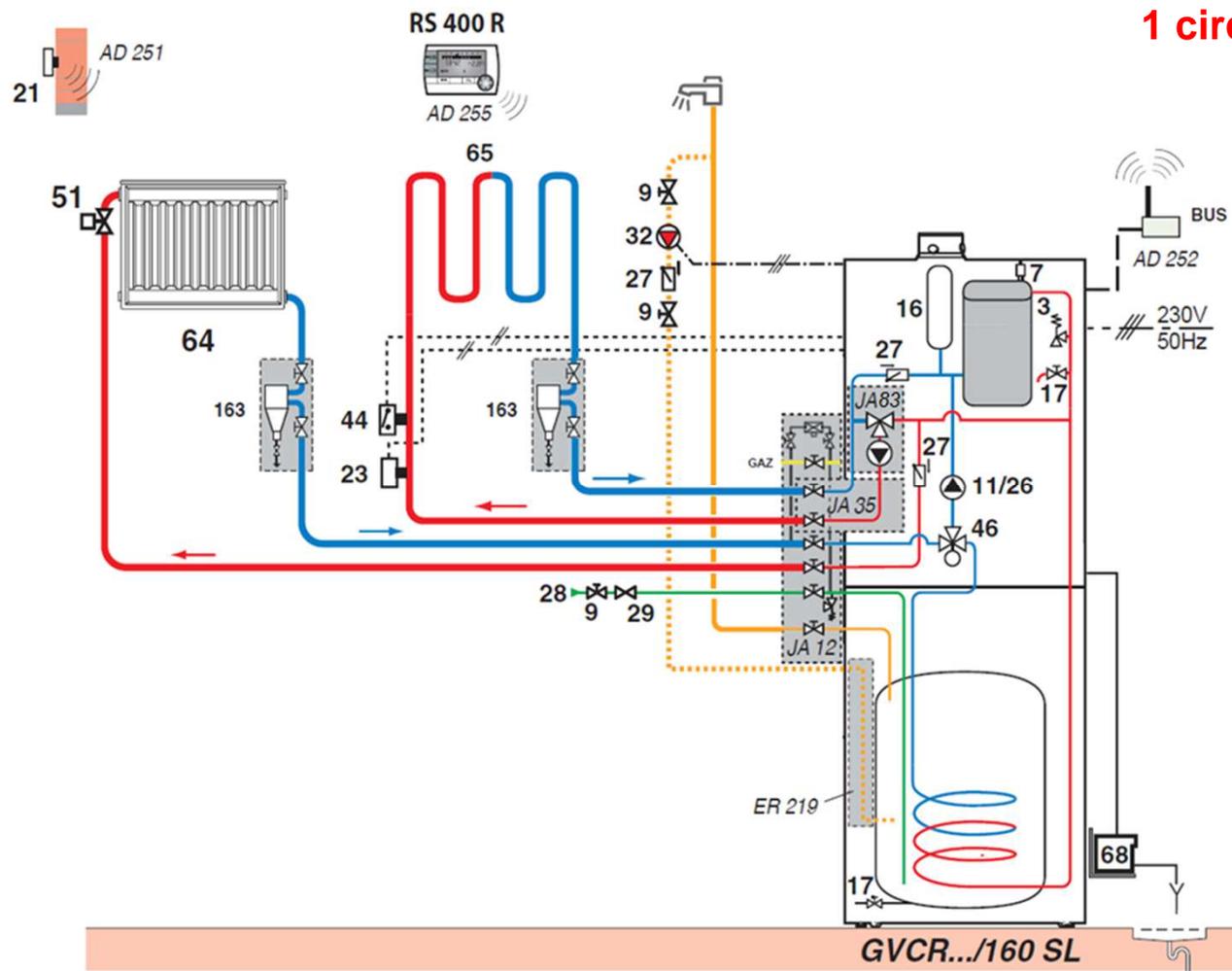
## ER 218

Kit de recirculation pour le préparateur 160HL



# GVCR / 160SL

**1 circuit direct (plancher chauffant)**  
 +  
**1 circuit chauffage avec vanne mélangeuse**  
 +  
**1 ballon 160 SL**

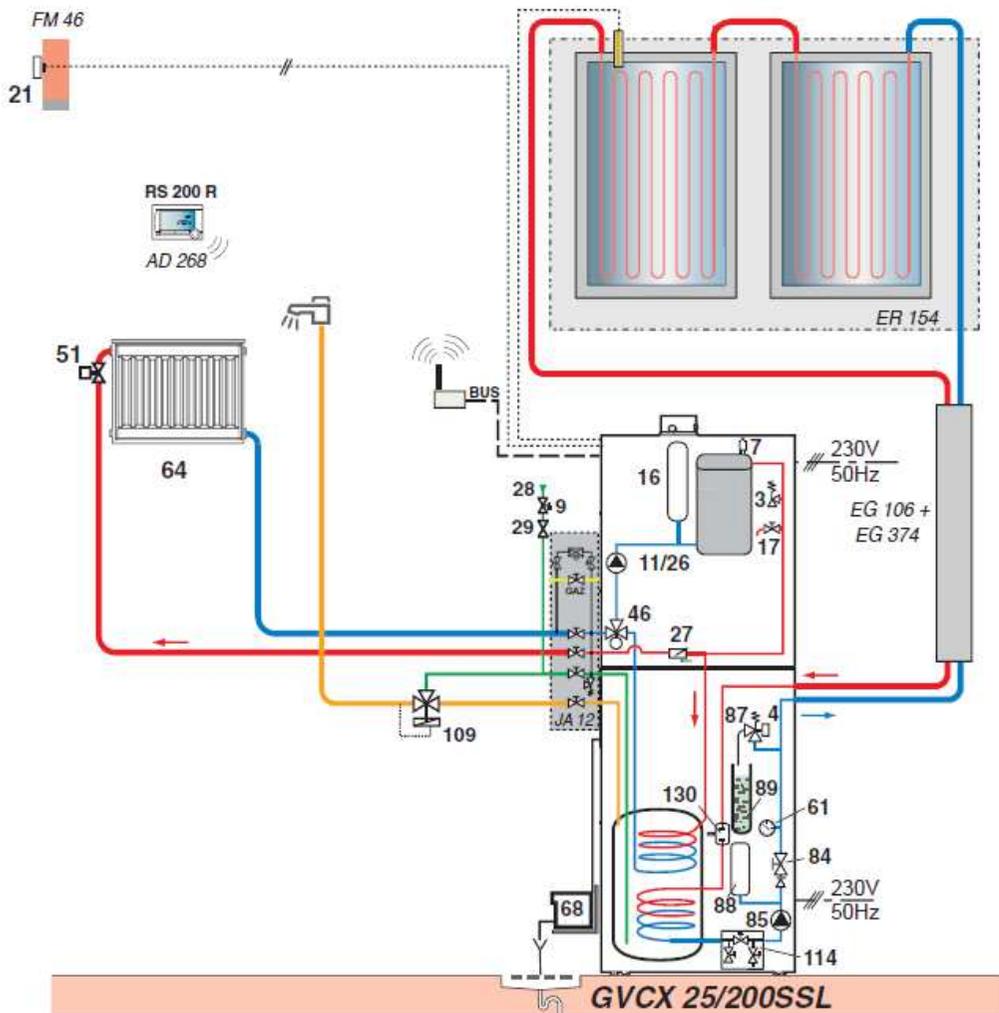


Descriptifs des kits page 10



# GVCX 25 / 220 SSL

1 circuit direct  
+  
1 ballon 220 SSL  
+  
Appoint solaire



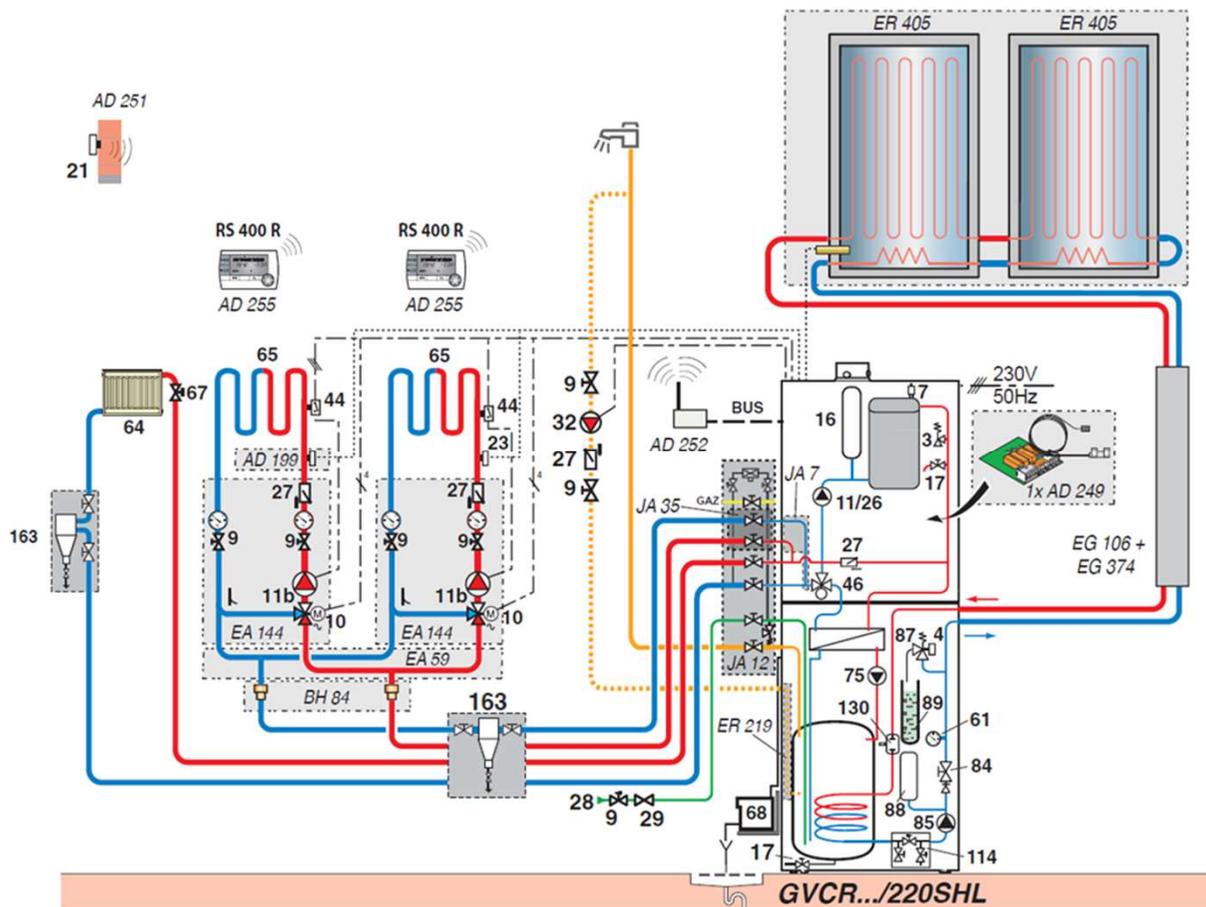

**JA 12**  
Kit de raccordement avec les robinets d'arrêts, le disconnecteur et le groupe de sécurité.

Ce kit existe en version central (JA11), version gauche (JA12) et droite (JA13)

-  FIERES DE NOS ORIGINES SUISSES
-  CONVIVIALITE
-  DEVELOPPEMENT DURABLE
-  ENERGIES RENOUVELABLES
-  FIABILITE
-  GARANTIE
-  INGENIOSITE
-  PRECISION
-  SERVICE
-  SYMPATHIE
-  TECHNOLOGIE

# GVCR / 220SHL

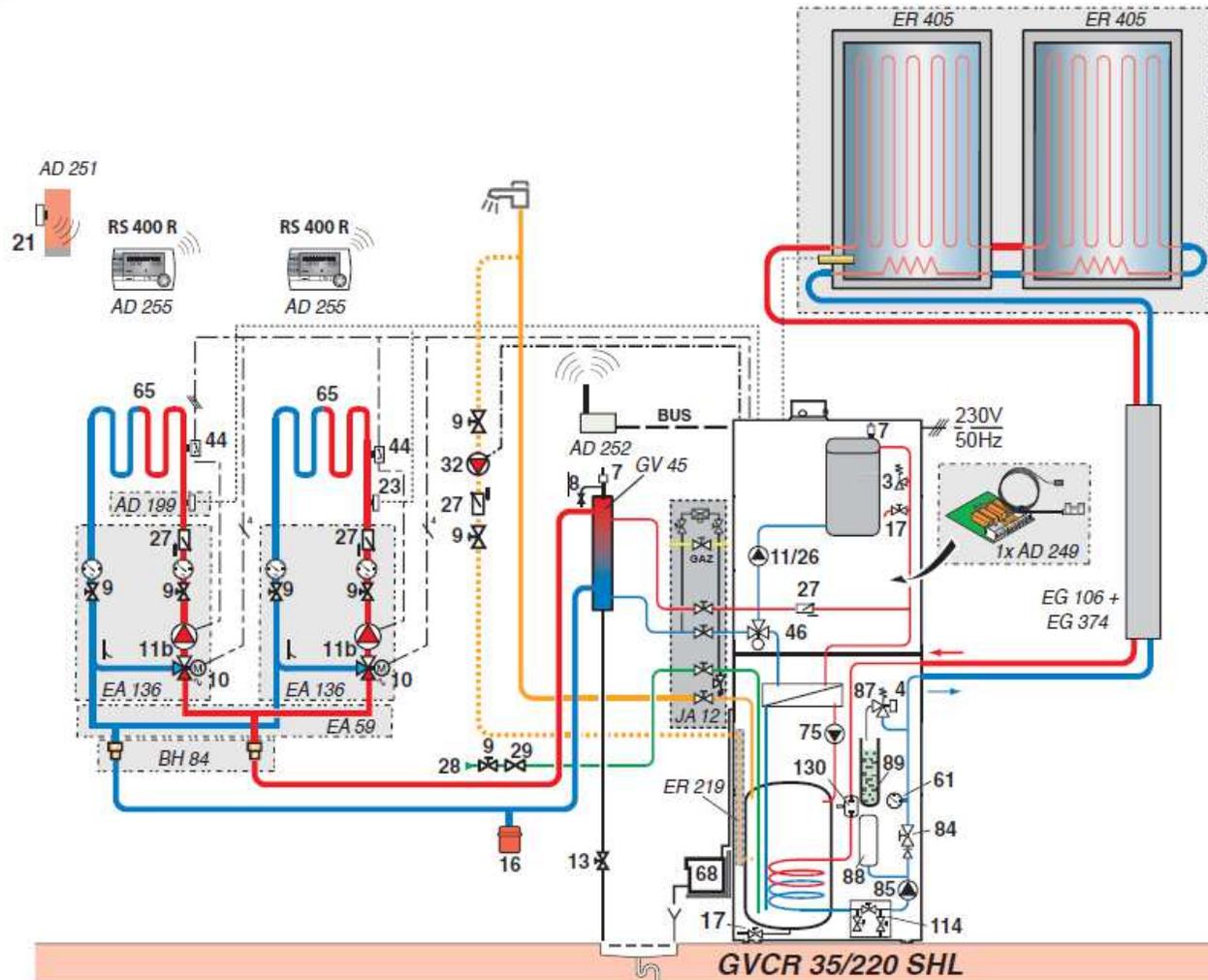
- 1 circuit chauffage direct
- +
- 1 circuit chauffage avec vanne mélangeuse
- +
- 1 ballon 220 SHL
- +
- Appoint solaire



Descriptifs des kits page 10

- FIERS DE NOS ORIGINES SUISSES
- CONVIVIALITE
- ENTREPRENEUR
- ENERGIEZ
- FIABILITE
- GARANTIE
- INGENIOSITE
- PRECISION
- SERVICE
- SYMPATHIE
- TECHNOLOGIE

# GVCR 35 / 220SHL

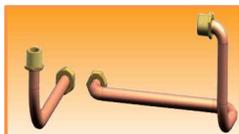


- 1 circuit chauffage direct**
- +**
- 1 circuit chauffage avec vanne mélangeuse**
- +**
- 1 ballon 220 SHL**
- +**
- Appoint solaire**

Descriptifs des kits page 10



-  FIERES DE NOS ORIGINES SUISSES
-  CONVIVIALITE
-  DEVELOPPEMENT DURABLE
-  ENERGIES RENOUVELABLES
-  FIABILITE
-  GARANTIE
-  INGENIOSITE
-  PRECISION
-  SERVICE
-  SYMPATHIE
-  TECHNOLOGIE



**JA 7**

Kit d'adaptation vanne 3 voies externe (1 ou 2 circuits avec vanne mélangeuses)



**JA 35**

Tubulures de liaison entre JA 83 et JA 12



**JA 83**

Kit Vanne 3 voies interne avec circulateur modulant à indice d'efficacité énergétique EEI < 0,23



**EA 144**

Vannes 3 voies avec pompe classe A



**JA 11/12/13**

Kit de raccordement avec les robinets d'arrêts, le disconnecteur et le groupe de sécurité.

Ce kit existe en version central (JA11), version gauche (JA12) et droite (JA13)

**ER 219**

Kit de recirculation



# Légendes des Schémas hydrauliques

**3** Soupape de sécurité 0,3 MPa (3 bar)

**4** Manomètre

**9** Vanne de sectionnement

**11** Accélérateur de chauffage électronique

**16** Vase d'expansion fermé

**17** robinet de vidange

**18** Remplissage du circuit chauffage (avec disconnecteur suivant la réglementation en vigueur)

**21** sonde extérieure

**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))

**32** Pompe de bouclage eau chaude sanitaire (bouclage facultatif) avec programmateur)

**33** Sonde de température eau chaude sanitaire

**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 avec moteur d'inversion

**50** Disconnecteur

**51** Robinet thermostatique

**56** Retour boucle de circulation

**61** Thermomètre

**64** Circuit chauffage direct (radiateurs)

**65** Circuit chauffage avec vanne mélangeuse pouvant être à basse température (plancher chauffant ou radiateurs)

**67** Robinet à tête manuelle

**68** Système de neutralisation des condensats

**84** Robinet d'arrêt avec clapet anti-retour

**85** Pompe circuit solaire

**87** Soupape de sécurité tarée et plombée à 6bar

**88** Vase d'expansion

**89** Réceptacle pour fluide caloporteur

**109** Mitigeur thermostatique

**114** Robinet de vidange circuit solaire (attention: propylèneglycol)

**130** Dégazeur à purge manuelle

\*obligatoire conformément aux règles de sécurité : nous préconisons des groupes de sécurité hydraulique à membrane portant la marque NF.