

POSITIO	SELITE	MÄÄRÄ
LP01	JÄMÄ STAR MAALÄMPÖPUMPPU 24/30kW	1 kpl
VS01	VLM 500	1 kpl
VS02	ENERGIAVARAAJA	1 kpl
GP20	KIERTOVIESIPUMPPU	1 kpl
AR 1	APURELE	4 kpl
BT1	ULKOLÄMPÖTILA-ANTURI	1 kpl
BT25	ULKOKOINEN MENOVESIANTURI	1 kpl
BT71	ULKOKOINEN PALUUVESIANTURI	1 kpl
AXC-50	LISÄVARUSTEKORTTI	1 kpl

TOIMINTASELOSTUS

JÄMÄ STAR maalämpöpumppu lataa energiavaraajaa VS02.

Varaajan lämpötilaa ohjataan ulkolämpötilan BT1 mukaan.

Varaajan minimi lämpötila pidetään 40°C, jotta varaajasta saadaan käyttöveden esilämmitys.

Lämmityspiirin shuntin ohjaus toteutetaan AXC-50 lisävarustekortilla. Shunttiventtiiliä ohjataan myös ulkolämpötilan BT1 mukaan

Käyttövesi esilämmitetään VS02 energiavaraajassa ja tulistetaan VS01 VLM-500 vedenlämmittimellä.

