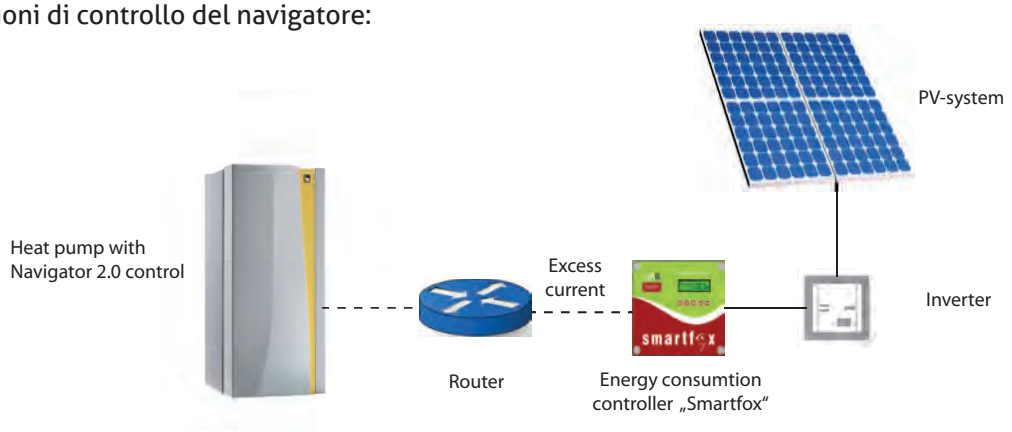
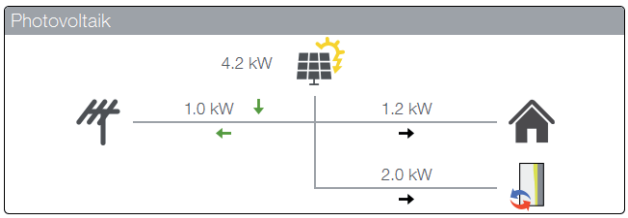
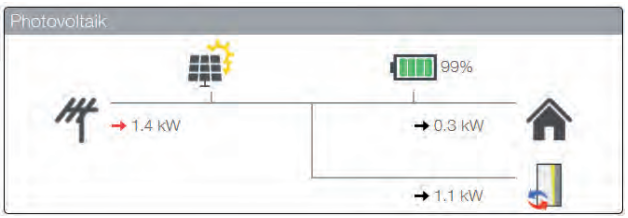
2.2.5.2. Smartfox

Il gestore energetico "Smartfox" comunica con la pompa di calore tramite la rete (LAN) utilizzando il protocollo Modbus TCP (cavo di rete e switch/router forniti dal cliente). La pompa di calore funziona con l'energia in eccesso dell'impianto fotovoltaico. Impostazioni di controllo del navigatore:

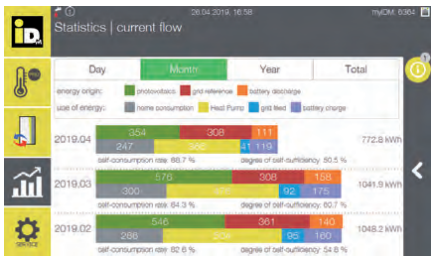












La pompa di calore e lo Smartfox devono essere nella stessa rete, cioè collegati direttamente al router con un cavo LAN (una connessione WLAN non funziona).
Affinché la comunicazione con la pompa di calore iDM funzioni, è necessaria una licenza separata per lo "Smartfox". Questa licenza deve essere richiesta a "Smartfox"!

Il parametro "Modbus TCP" deve essere impostato su "On" (attivo) nel menu "Sistema di gestione dell'edificio" del navigatore.

(C) IDM ENERGIESYSTEME GMBH

2.2.5.3. Modelli compatibili

SMARTFOX Pro (incluso trasformatore di corrente 80 o 100 A) / versione software EM2 00.01.03.10 o superiore

La comunicazione con la "Smartfox Light" non è possibile!

Smartfox supporta la comunicazione con i sistemi di accumulo a batteria compatibili.

La comunicazione con più dispositivi Smartfox non è possibile!

Accesso/Impostazioni "Smartfox":

» Effettuare il login/registrarsi sul portale web https://my.smartfox.at.
» Inserire nome utente + password e selezionare "Login".
» Selezionare il sottomenu "Dispositivi" nel menu "Impostazioni".
» Selezionare l'icona della licenza, inserire il codice di licenza e selezionare "Salva".
» Aprire la parametrizzazione del dispositivo
» Selezionare il menu "Pompa di calore
» Selezionare il produttore "iDM
» Inserire l'indirizzo IP della pompa di calore
» Valore target "0" per impostazione predefinita
» Inserire la potenza elettrica della pompa di calore a regime nominale in watt (scheda tecnica iDM)
» Selezionare "Salva".

