

FLWSOL SZOLÁR ÁLLOMÁS

HAJDU napkollektor

helyiség levegő
beszívása

hűtött levegő
kidobása

termosztatikus
keverőszelep

melegvíz
cirkulációs
szivattyú

melegvíz
csapoló

HAJDU
szolár
szivattyú
állomás

szolár tágulási
tartály

kármentő
edény

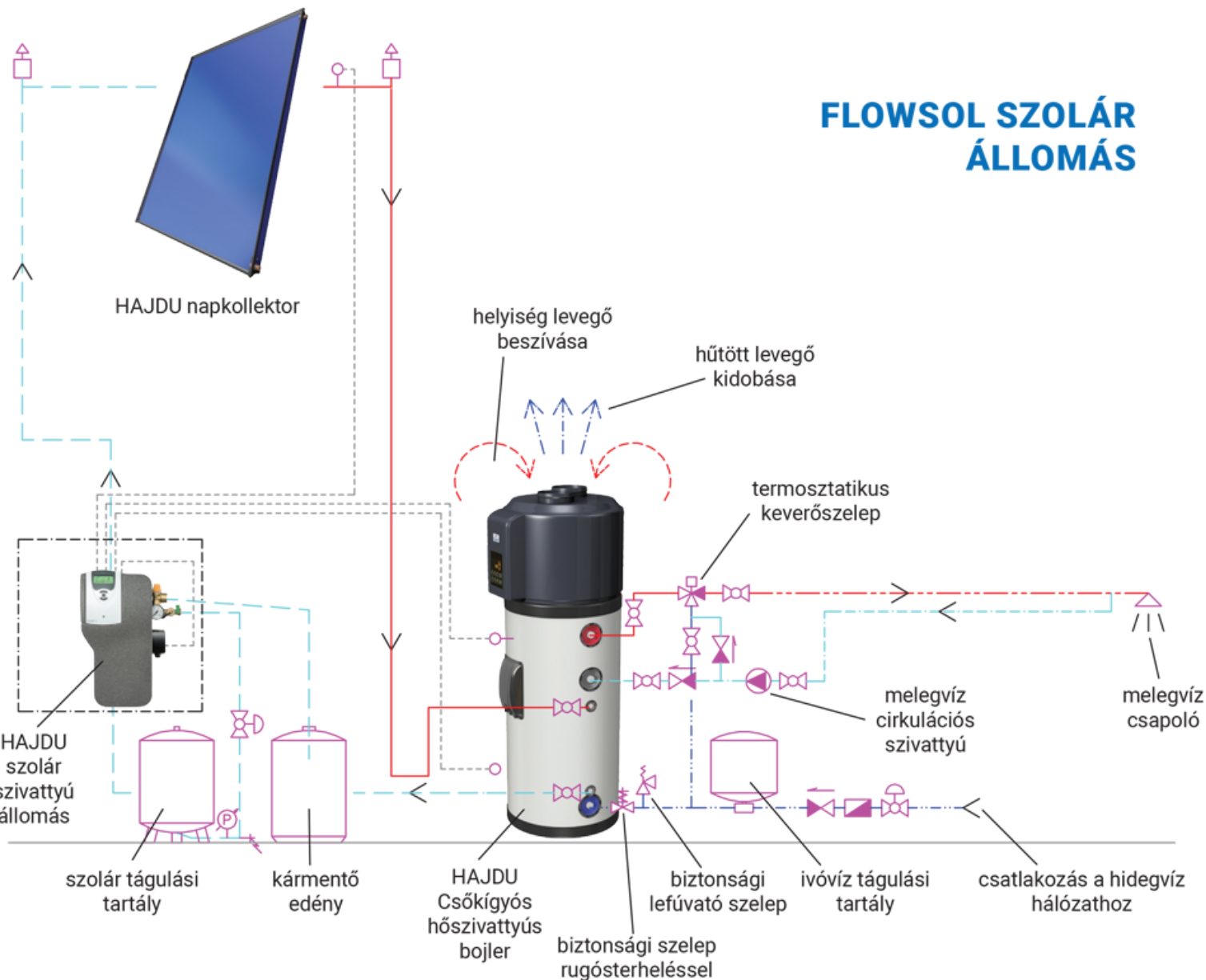
HAJDU
Csőkégyős
hőszivattyús
bojler

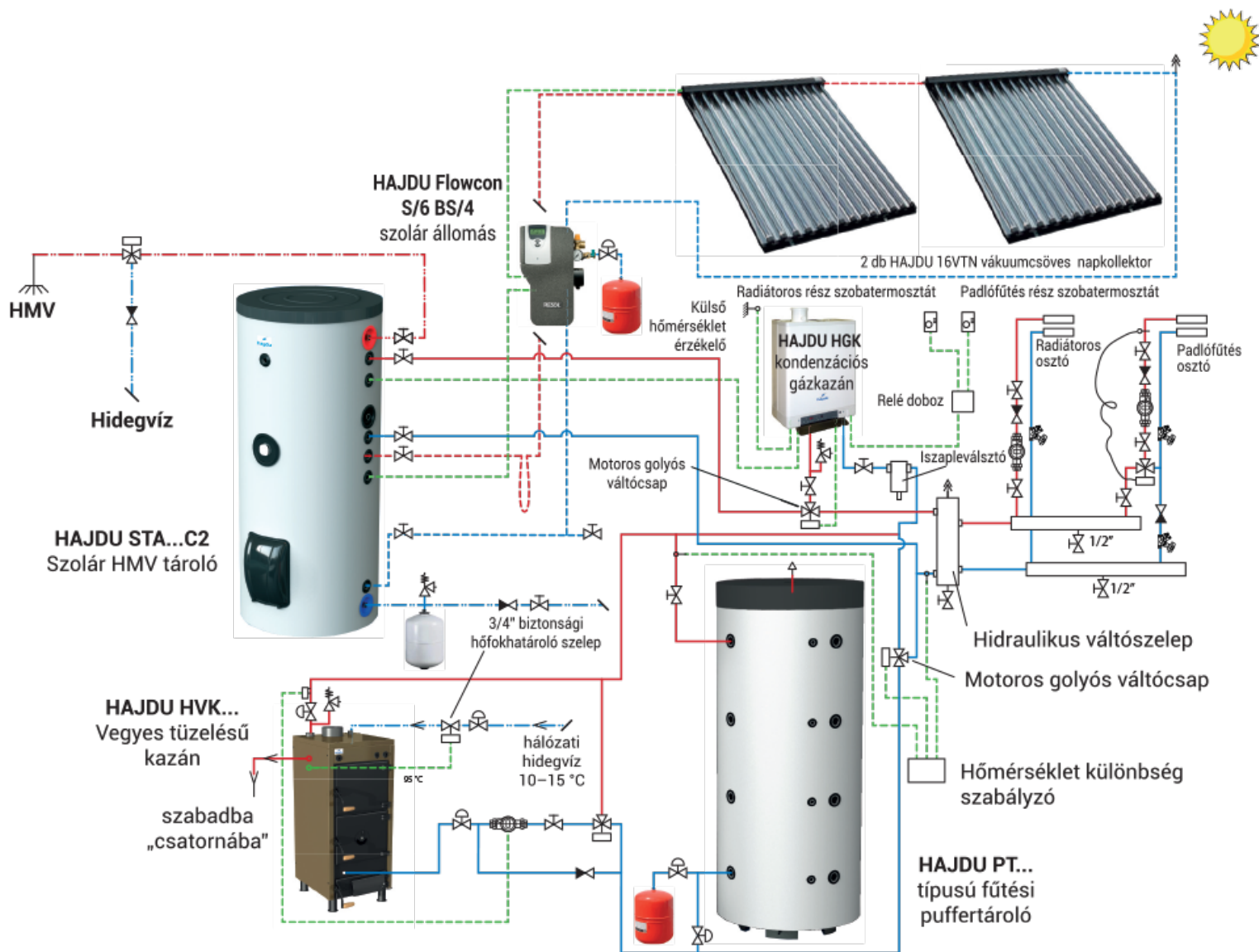
biztonsági
szelep
rugósterheléssel

biztonsági
lefűvató szelep

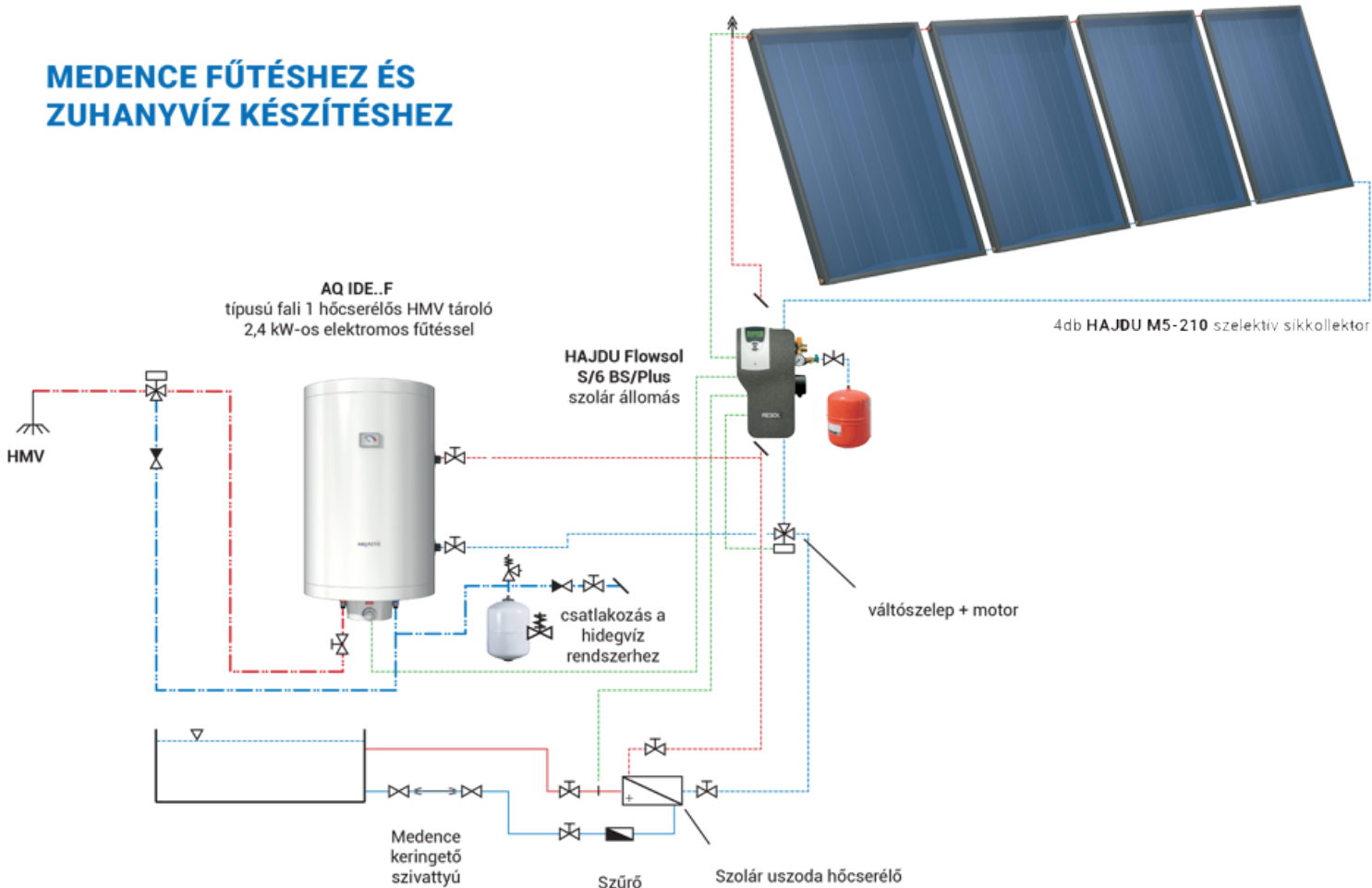
ivóvíz tágulási
tartály

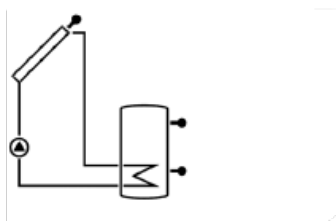
csatlakozás a hidegvíz
hálózathoz



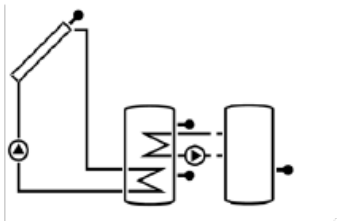


MEDENCE FŰTÉSHEZ ÉS ZUHANYVÍZ KÉSZÍTÉSHEZ

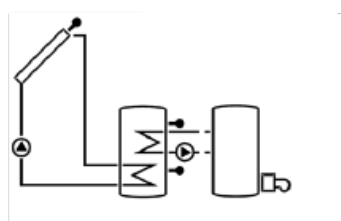




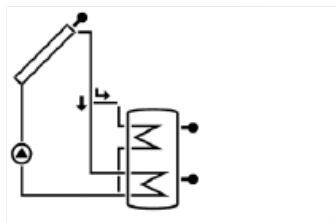
Normál
szolárrendszer



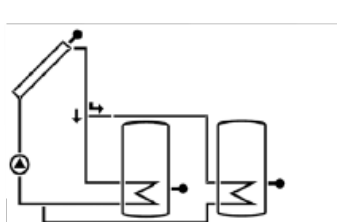
Szolárrendszer
hőcserélővel



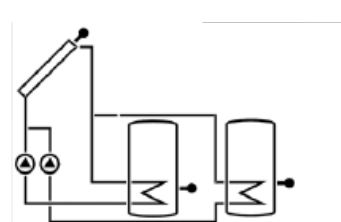
Szolárrendszer
utánfűtéssel



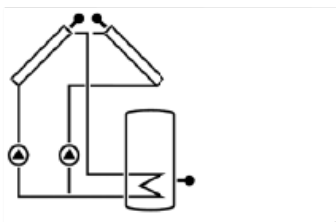
Szolárrendszer tárolói
rétegtöltéssel



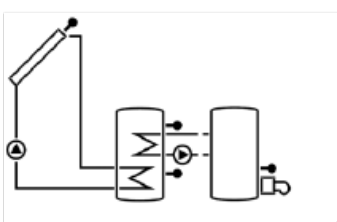
2 tárolós szolárrendszer
szeleplógikával



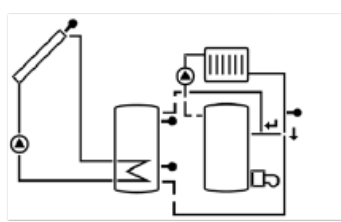
2 tárolós szolárrendszer
szivattyúlogikával



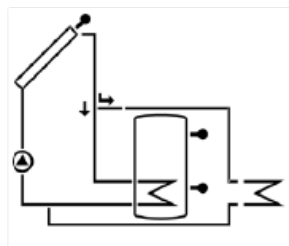
Szolárrendszer
2 kollektorral és
1 tárolótartállyal



Szolárrendszer szilárd
tüzelésű kazán által
biztosított utánfűtéssel

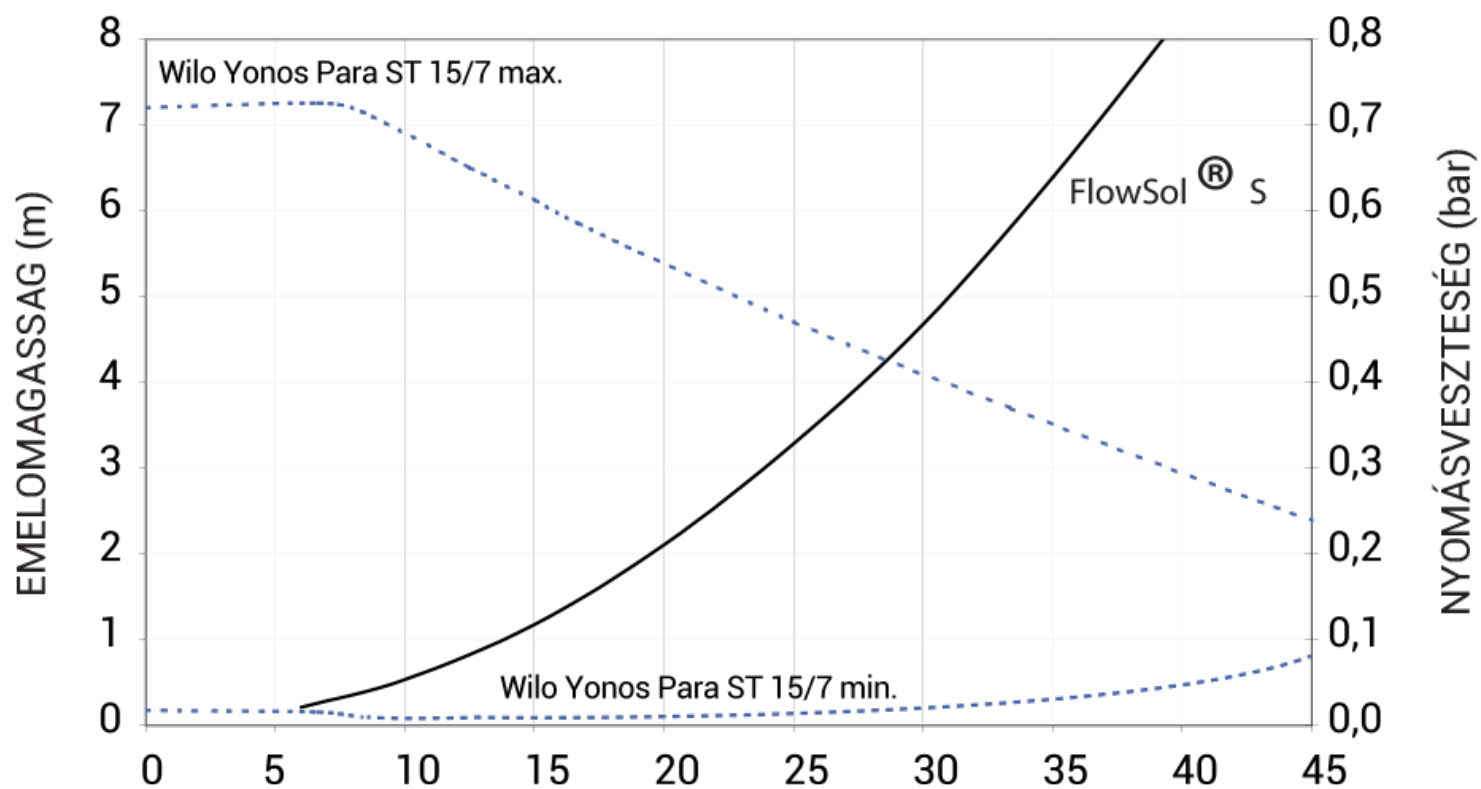


Szolárrendszer fűtőköri
visszatérőhőmérséklet
növeléssel



Normál szolárrendszer
maradék hő elvezetéssel

FlowSol[®] S HE NAGYHATÉKONYSÁGÚ SZIVATTYÚ



Technikai adatok	
Keringtető szivattyú	Wilo Yonos Para ST 15/7.0 PWM2 ERP ready
ERP szerinti fogyasztás (W) (50% teljesítményen)	23
Biztonsági szelep (bar)	6
Nyomásmérő óra (bar)	0..10
Áramlásmérő (liter/perc)	1..13
Elzáró szerelvény	1db visszacsapó szelepes gömbcsap + 1 db gömbcsap a rotaméterben
Töltő ürítő szerelvény	2db gömbcsap
Tágulási tartály csatlakozás	RP 3/4"
Szolárköri vezetékekhez csatlakozó méret	RP 3/4"
Maximális közeg hőmérséklet	95°C
Maximális nyomás (bar)	6
Közeg	szolár fagyálló, propilén-glikol és víz elegye legfeljebb 1:1 arányban
Méretek (hőszigeteléssel együtt mérve) (mm)	430 x 223 x 193
Anyagok és szerelvények	sárgaréz
Tömítések	AFM 34
Hőszigetelő hab	EPP