

ERST Cylinder

VNITŘNÍ HYDROMODUL S INTEGROVANÝM ZÁSOBNÍKEM TEPLÉ VODY

// NOVÁ GENERACE // Split // vytápění nebo chlazení

Vnitřní hydromodul CYLINDER ERST je vhodným řešením pro technické místnosti s omezeným prostorem.

Vyniká prvotřídním zpracováním a kvalitními komponenty. Nabízí celou řadu inovativních funkcí a rozsáhlé možnosti regulace.

CYLINDER ERST je vhodným a efektivním řešením pro rezidenční objekty.

ecodan[®]
Renewable Heating Technology



R32
Ekologické chladivo



Výstupní voda až 70 °C



SG Ready



Šetří vaše peníze



Volitelné příslušenství MELCloud



Dotykové ovládání v českém jazyce



Integrovaný záložní zdroj

// Integrovaný nerezový zásobník teplé vody

// Třída účinnosti A++/A+++

// Integrovaný magnetický filtr

Filtrace vody je součástí systému.

// Spolupráce s fotovoltaikou

Umožňuje inteligentní řízení dle tarifu elektrické energie a reaguje tak na aktuální zvýhodněné ceny. **Smart Grit - inteligentní síť.**

// Reverzibilní - možnost chlazení

// Jednoduché ovládání v českém jazyce

Menu si zákazník může zvolit též v českém jazyce.

// Rozsáhlé možnosti regulace

Umožňuje řídit až dva okruhy chlazení/vytápění vč. směšování.

// Wi-Fi adaptér (volitelné příslušenství)

Umožňuje ovládání a monitorování systému prostřednictvím aplikace Mitsubishi Electric MELCloud.

Výkon záložního zdroje:

2 kW

9 kW

Objem zásobníku:

170 l

200 l

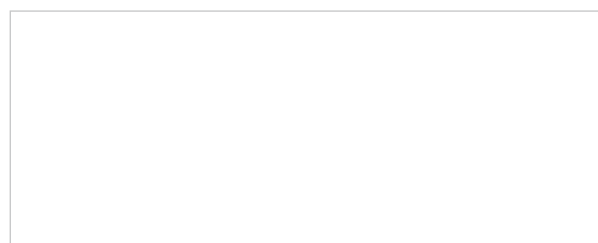
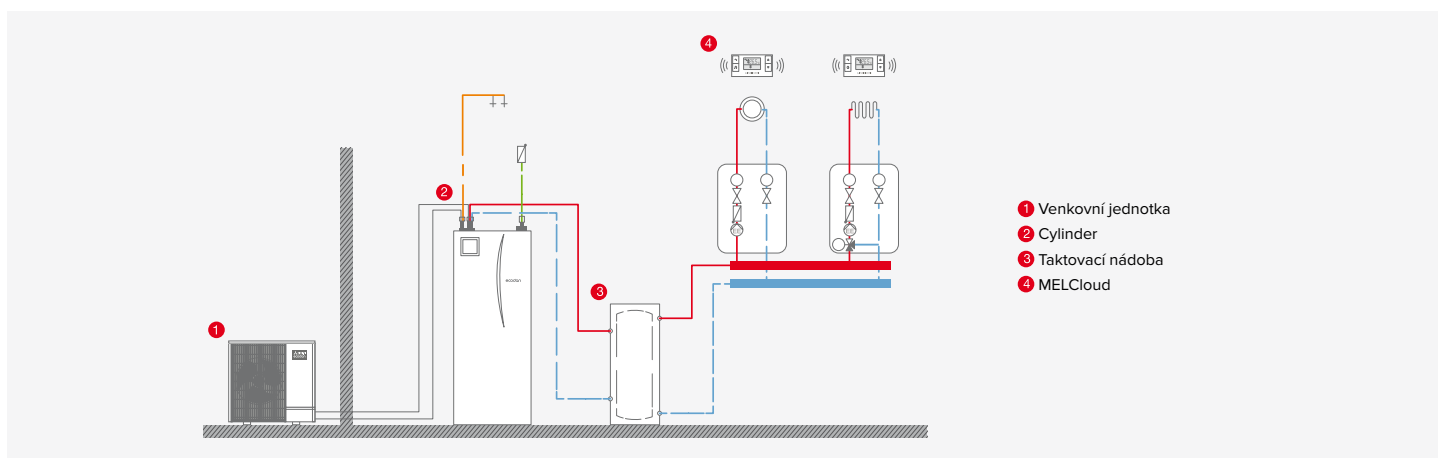
300 l



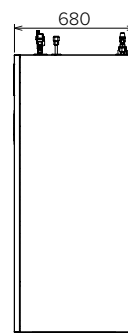
ERST Cylinder



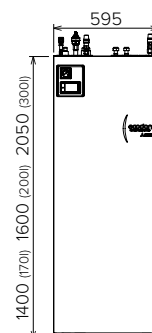
VNITŘNÍ HYDROMODUL		ERST17F-VM2E	ERST20F-VM2E	ERST20F-YM9E	ERST30F-YM9EE
Možnost vytápění		✓	✓	✓	✓
Možnost chlazení		✓	✓	✓	✓
Integrovaný zásobník TV (l)		170	200	200	300
Maximální výstupní teplota vody (°C)		60	60	60	60
Výkon záložního zdroje (kW)		2	2	9	9
Rozměry (mm)	V / Š / H	1400 / 595 / 680	1600 / 595 / 680	1600 / 595 / 680	2050 / 595 / 680
Hmotnost (kg)		93	99	102	117
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Maximální provozní el. proud (A)	vnitřní hydromodul	1,95	1,95	1,95	1,95
Doporučený průřez vedení (mm ²)		3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Doporučená velikost jištění (A)		10	10	10	10
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	400, 3, 50	400, 3, 50
Maximální provozní el. proud (A)	záložní zdroj	9	9	13	13
Doporučený průřez vedení (mm ²)		3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Doporučená velikost jištění (A)		16	16	16	16
Připojitelné venkovní jednotky		PUZ-SWM60/80/100/120/140 PUZ-SHWM60/80/100/120/140	PUZ-SWM60/80/100/120/140 PUZ-SHWM60/80/100/120/140	PUZ-SWM60/80/100/120/140 PUZ-SHWM60/80/100/120/140	PUZ-SWM60/80/100/120/140 PUZ-SHWM60/80/100/120/140



BOČNÍ POHLED



ČELNÍ POHLED



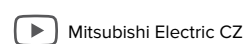
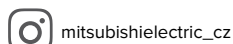
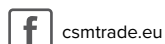
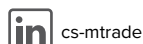
CS-MTRADE, s.r.o

Mikulovice 304,
530 02 Mikulovice

+420 466 750 311

info@csmtrade.cz

www.csmtrade.eu



Poznámka: Další technické informace naleznete v instalační příručce a v návodu k použití. Hodnoty jištění jsou pouze orientační a podrobnou specifikaci naleznete v technických specifikacích konkrétního zařízení. Je odpovědností kvalifikovaného elektrikáře, aby zvolil správnou dimenzi kabelu a jmenovitou hodnotu jističe na základě max. proudu a specifických podmínek na místě instalace. Klimatizační zařízení a tepelná čerpadla Mitsubishi Electric obsahují fluorované skleníkové plyny R410a (GWP 2088) nebo R32 (GWP 675).

