

TECHNICKÉ ÚDAJE

MODEL	HEAT LINE 20	HEAT LINE 40	HEAT LINE 70
Kódové číslo	49 NT 20	49 NT 40	49 NT 70
Nominální výkon	20	40	70
Výtok (m ³ /hod.)			
Primární strany topení	0,9	1,7	3
Sekundární strany bazénu	10	15	20
Úbytek tlaku (m na vodní sloupec)			
Primární strany topení	0,15	0,2	0,3
Sekundární strany bazénu	0,5	0,8	1
Pracovní tlak	2 b	2 b	2 b
Hmotnost (kg)	4	5	7

PŘÍPOJKY

• Připojení vody

Bazénový oběh

Vyhřívač má být připojen k filtračnímu oběhu oběhu jedním „By-pass“ nebo nejlépe přímo v lince na výstupu filtrační trubky. Vstup vpravo nebo vlevo otočením tělesa výměníku tepla o 180°.

Oběh ohřevu

Zásobení výměníku tepla nastává primárním agregátem s konstantní teplotou (90/70° bezpodmínečně!) přímo na výstupi topného kotla. Automatické odvzdušňovací ventily jsou umístěny v každém nejvyšším bodě zařízení. Na tomto oběhu je namontováno pomocné oběhové čerpadlo, které je zvlášť elektricky řízeno regulátorem teploty vody umístěným na vstupu bazénového oběhu. Vestavěné oběhové čerpadlo v EC/C a EC/K.

Rízení oběhu

Cirkulace obou sítí musí bezpodmínečně nastat proti proudění.

POZOR! Vstup bazénové vody musí být vždy na straně regulátoru teploty!

NĚKOLIKANÁSOBNÝ NÁTRUBEK VÝMĚNÍKU TEPLA HEAT LINE SAMOSTATNÝ EC/N



NÁVOD K MONTÁŽI A POUŽITÍ

VŠEOBECNĚ



VŠEOBECNÉ DODACÍ PODMÍNKY

Každá dodávka, dokonce i když je prosta dopravného a balného, je zasílána na riziko přjemce, který musí písemně vyhradit tuto podmínsku na dodacím listu dopravce, pokud bude zjištěno poškození způsobené transportem.(Potvrzení u dopravní firmy zápisem během 48 hodin.)

ÚPRAVA VODY

Shodně s ustanovením platného zákona mají být u bazénové vody čištěné chlorem dodrženy následující hodnoty: pH mezi 7,0 a 7,2 - volný a aktivní chlor mezi 0,4 a 1,4 mg/l - kombinovaný chlor max. 0,6 mg/l - celková tvrdost a celková alkalita mezi 10 a 30. U jiného způsobu čištění se mají uživatelé ujistit u prodejce, že jimi plánovaná úprava vody (chemická nebo elektrofyzikální) je slučitelná s látkami tvořícími naše zařízení. Ve všech případech musí být úprava bezpodmínečně prováděna podle uspořádaní vytápčího zařízení.

MONTÁŽ PŘÍSTROJE POPIS

Vyhřívač má být namontován v přístrojovém prostoru v blízkosti bazénového filtru. Je upevněn vodorovně nebo svisle na stěnu prostoru čtyřmi šrouby, takže je zadřžením vody vždy plný.

Vsuška do potrubí vytápění 26/34

Zátna + ventil (pro termostat
jako sonda zvlášť*)

4 nasazovací díly M6
vně pro upevnění tělesa

Několikanásobný nátrubek výměníku tepla
z TITANU nebo nerezové ušlechtilé oceli

Předvrtná odbočovací trubka se zátkou

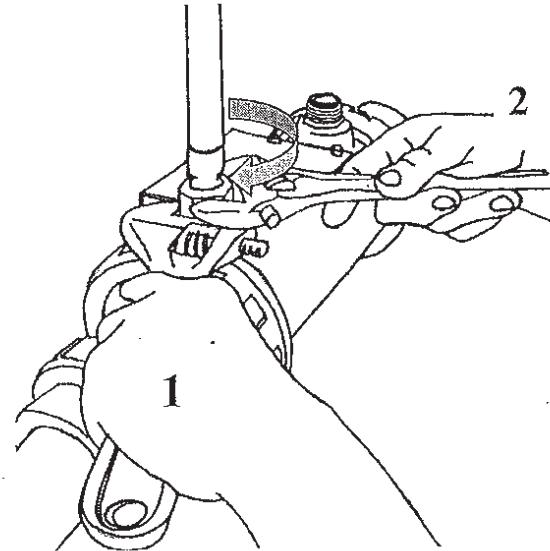
Vypouštěcí víčko
primárního oběhu

PVC - spojení 63 mm k lepení+ redukce 63/50 mm

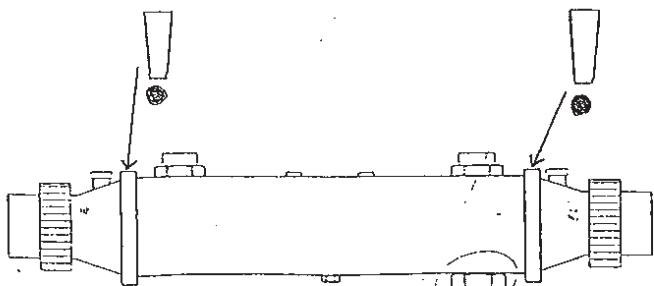
Pouze pro EC/N 70
* Tento otvor nesmí být v
žádném případě použit jako
přípoj topení

POZOR!

Při připojování teplovodního výměníku na primární síť dbejte na to, aby jste při utahování matic jedním klíčem přidrželi matici na výměníku a druhým utahovali matici na primárním potrubí.



V žádném případě nepovolujte přírubu na výměníku.



V případě chybné instalace se na výměník nevztahuje záruka.

