

## SERVISNÍ KNIHA chladičího zařízení

Rev.: 03

Evidenční číslo:

Výrobce – dodavatel: Master Therm tepelná čerpadla s.r.o.  
Václavské náměstí 819/43, Praha 1  
IČ: 28892275

Typ zařízení: .....

Montážní a servisní firma, IČ/DIČ: .....

Razítko: .....

Umístění / adresa zařízení: .....

**Základní údaje evidenční servisní knihy (provozního deníku se záznamy)**

*Dle nařízení (EU) č. 517/2014, článek 6 – vedení záznamů*

Provozovatel zařízení, adresa:	
Kontaktní údaje provozovatele (telefon, email):	
Instalační firma, adresa, certifikace, IČ/DIČ, razítko:	
Typ a evidenční číslo zařízení, rok zprovoznění zařízení:	
Rok výroby zařízení:	
Druh/typ náplně a její množství:	
Datum zavedení/ ukončení servisní knihy, zodpovědná osoba, razítko:	
Změny, (servis. firma, úprava instalace atp.):	
Údaje o návaznosti na předchozí servisní knihu (evid. číslo, adresa archivace, zodpovědná osoba):	

### **Pokyny po uvedení tepelného čerpadla do provozu:**

1. Tyto záznamy uchovávejte v prostoru/místě tepelného čerpadla.
2. Provádějte povinné servisní kontroly a revize bez zbytečného prodlení.
3. Provádějte doporučené pozáruční servisní kontroly a revize.
4. Řádně evidujte veškerou servisní činnost.

*Pozn.:*

*Bezporuchový provoz a dlouhou životnost zařízení zajistí každoroční pravidelná údržba / servis a výhradní používání náhradních dílů společnosti Master Therm. V případě zařízení používaného pouze v topné sezoně, doporučujeme provedení servisní činnosti před jejím zahájením. Bez pravidelných servisních činností nelze garan tovat životnost zařízení.*

### **V servisní knize je nutné uvádět:**

1. Podrobné informace o všech údržbových pracích a opravách.
2. Původ znovu použitého chladiva. Recyklace nebo regenerace instalovaných fluorovaných skleníkových plynů, včetně názvu a adresy recyklační/regeneračního zařízení nebo čísla certifikátu (*nařízení (EU) č. 517/2014, článek 6 c*).
3. Výsledky pravidelných zkoušek (vyhovující/nevyhovující k provozu).
4. Delší odstávky, důvod včetně ukončení a datumu zprovoznění (od/do).
5. Vyřazení zařízení z provozu včetně příslušných opatření (*nařízení (EU) č. 517/2014, článek 6 g*).

*Pozn.:*

*Provozovatel musí uchovávat záznamy po dobu pěti let.*

### **Kontroly těsnosti – revize uniku chladiva:**

Nařízení č. 517/2014, článek 4 - periodické kontroly těsnosti:

Tepelná čerpadla Master Therm jsou definovaná jako hermeticky uzavřená (musí být označeno). Proto se kontroly těsnosti vztahují pouze na zařízení s náplní více jak 10 tun CO<sub>2</sub>-eq. Příslušné údaje lze nalézt na štítku tepelného čerpadla.

Kontrola těsnosti se týká těchto typů tepelných čerpadel Master Therm:

Box Air/EM	BA75Z	EM60Z	EM75Z	
Aqua Master	AQ120.2Z	AQ150.2Z	AQ180.2Z	AQ240.2Z
Box Air Inverter	BA60I			
Box Air Inverter Split	BA60IS			

*Pozn.: dle místa instalace je nutné zohlednit národní místní předpisy a nařízení mimo ČR. Dle článku 5 (EU) č. 517/2014 - provozovatelé zařízení obsahujícího fluorované skleníkové plyny v množství 500 tun ekvivalentu CO<sub>2</sub> nebo větším zajistí, aby toto zařízení bylo vybaveno systémem detekce úniků.*

**Provozní deník s vedením záznamů:**

Pozn.: Podpis klienta je doporučován minimálně u záruční revize. Záznamy musí být vedené zvlášť pro každé zařízení.

Datum	Identifikace osoby, servisního technika, firmy <i>(certifikační číslo, jméno, příjmení, adresa)</i> <b><u>Podpis klienta</u></b>	Zápis o provedené činnosti <i>(včetně popisu závady, stavu zařízení)</i>	Chladivo		
			Únik <i>(kg)</i>	Odsáto <i>(kg)</i>	Doplněno <i>(kg)</i>
Poznámky:					



Datum	Identifikace osoby, servisního technika, firmy <i>(certifikační číslo, jméno, příjmení, adresa)</i> <b>Podpis klienta</b>	Zápis o provedené činnosti <i>(včetně popisu závady, stavu zařízení)</i>	Chladivo		
			Únik <i>(kg)</i>	Odsáto <i>(kg)</i>	Doplněno <i>(kg)</i>
Poznámky:					



Datum	Identifikace osoby, servisního technika, firmy <i>(certifikační číslo, jméno, příjmení, adresa)</i> <b>Podpis klienta</b>	Zápis o provedené činnosti <i>(včetně popisu závady, stavu zařízení)</i>	Chladivo		
			Únik <i>(kg)</i>	Odsáto <i>(kg)</i>	Doplněno <i>(kg)</i>
Poznámky:					



Datum	Identifikace osoby, servisního technika, firmy <i>(certifikační číslo, jméno, příjmení, adresa)</i> <b>Podpis klienta</b>	Zápis o provedené činnosti <i>(včetně popisu závady, stavu zařízení)</i>	Chladivo		
			Únik <i>(kg)</i>	Odsáto <i>(kg)</i>	Doplněno <i>(kg)</i>
Poznámky:					



Datum	Identifikace osoby, servisního technika, firmy <i>(certifikační číslo, jméno, příjmení, adresa)</i> <b>Podpis klienta</b>	Zápis o provedené činnosti <i>(včetně popisu závady, stavu zařízení)</i>	Chladivo		
			Únik <i>(kg)</i>	Odsáto <i>(kg)</i>	Doplněno <i>(kg)</i>
Poznámky:					





Datum	Identifikace osoby, servisního technika, firmy <i>(certifikační číslo, jméno, příjmení, adresa)</i> <b>Podpis klienta</b>	Zápis o provedené činnosti <i>(včetně popisu závady, stavu zařízení)</i>	Chladivo		
			Únik <i>(kg)</i>	Odsáto <i>(kg)</i>	Doplněno <i>(kg)</i>
Poznámky:					



Datum	Identifikace osoby, servisního technika, firmy <i>(certifikační číslo, jméno, příjmení, adresa)</i> <b>Podpis klienta</b>	Zápis o provedené činnosti <i>(včetně popisu závady, stavu zařízení)</i>	Chladivo		
			Únik <i>(kg)</i>	Odsáto <i>(kg)</i>	Doplněno <i>(kg)</i>
Poznámky:					



Datum	Identifikace osoby, servisního technika, firmy <i>(certifikační číslo, jméno, příjmení, adresa)</i> <b>Podpis klienta</b>	Zápis o provedené činnosti <i>(včetně popisu závady, stavu zařízení)</i>	Chladivo		
			Únik <i>(kg)</i>	Odsáto <i>(kg)</i>	Doplněno <i>(kg)</i>
Poznámky:					



Poznámky: