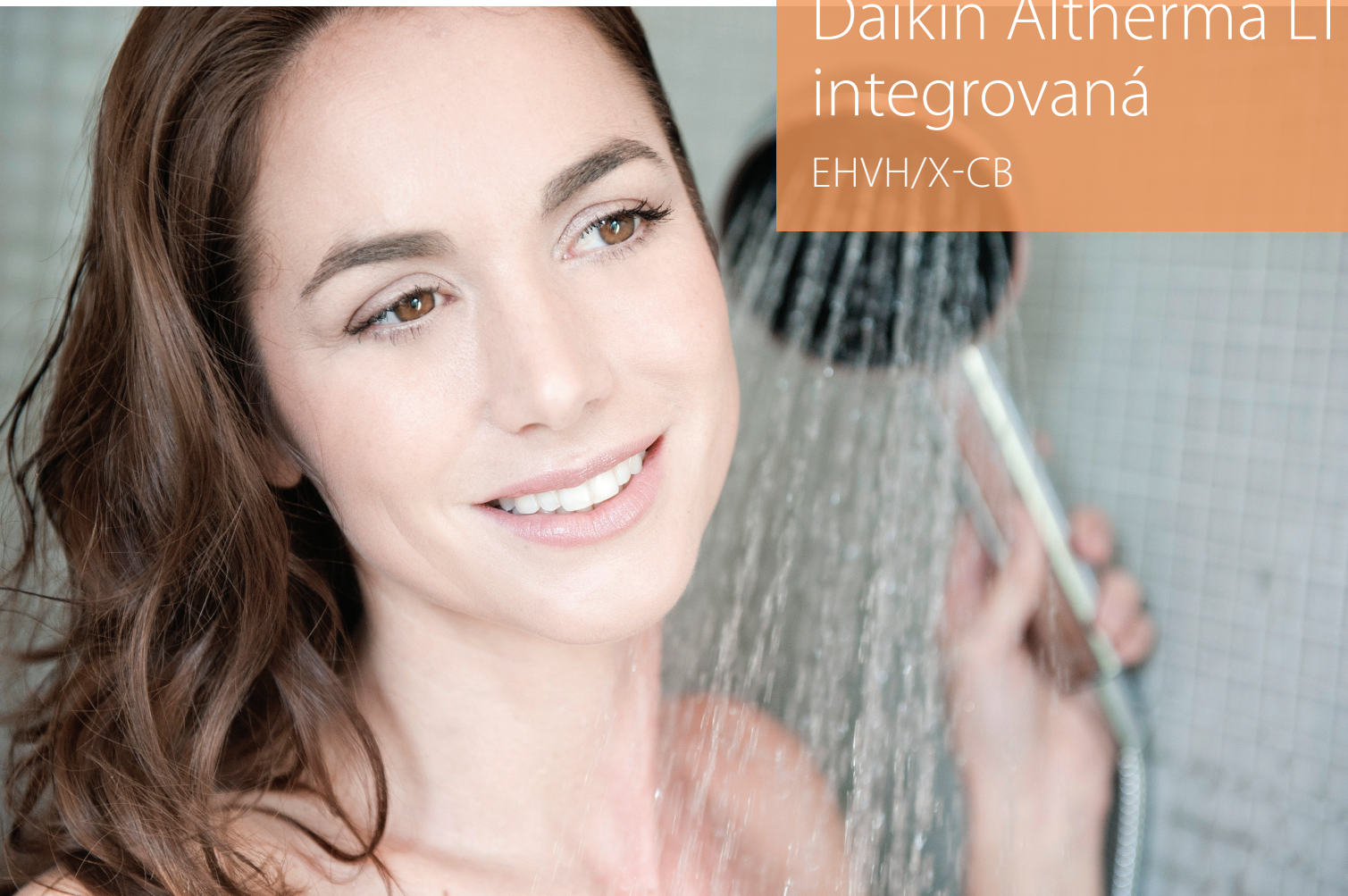


Světová jednička v klimatizacích již od roku 1924

# Daikin Altherma LT integrovaná EHVH/X-CB



**DAIKIN**  
altherma



Volně stojící jednotka **tepelného čerpadla vzduch - voda**, ideální pro novostavby i rekonstrukce

- › Integrovaná vnitřní jednotka: vše v jednom včetně zásobníku teplé vody
- › Energeticky účinný systém vytápění a chlazení na principu tepelného čerpadla vzduch/voda.
- › Nejlepší sezónní účinnost a nejnižší provozní náklady
- › Venkovní jednotka s garantovaným chodem do -25 °C
- › Online ovládání (volitelné): ovládejte jednotku odkudkoliv a kdykoliv přes chytrý telefon nebo tablet a mějte přehled o spotřebované energii
- › Možnost propojení s fotovoltaickým systémem pro optimální využívání vyrobené elektrické energie (volitelné)
- › Provedení ve variantě EHVZ s jedním přímým topným okruhem a jedním směšovaným okruhem včetně zásobníku 180 l a 3 kW záložním el. ohřevem (cena na vyžádání)



# EHVH/X-CB

DAIKIN ALTHERMA LT INTEGROVANÁ

Účinnost až

**A++**

Volně stojící jednotka **tepelného čerpadla vzduch - voda**, ideální pro novostavby i rekonstrukce



Data účinnosti			EHVX + ERLQ		04S18CB3V + 004CV3	08S18CB3V /08S26CB9W + 006CV3	08S18CB3V /08S26CB9W + 008CV3	11S18CB3V /11S26CB9W + 011CV3	16S18CB3V /16S26CB9W + 014CV3	16S18CB3V /16S26CB9W + 016CV3	11S18CB3V /11S26CB9W + 011CW1	16S18CB3V /16S26CB9W + 014CW1	16S18CB3V /16S26CB9W + 016CW1			
Topný výkon dle EN14511	A7/W35	kW			4,4	6	7,4	11,2	14	16	11,2	14	16			
Chladicí výkon	Jmen.	kW			4,08 (1)/4,17 (2)	5,88 (1)/4,84 (2)	6,20 (1)/5,36 (2)	12,1 (1)/11,7 (2)	12,7 (1)/12,6 (2)	13,8 (1)/13,1 (2)	12,1 (1)/11,7 (2)	12,7 (1)/12,6 (2)	13,8 (1)/13,1 (2)			
Příkon dle EN14511	Vytápění	kW			0,87	1,27	1,66	2,41	3,14	3,72	2,41	3,14	3,72			
	Chlazení	kW			0,900 (1)/1,80 (2)	1,51 (1)/2,07 (2)	1,64 (1)/2,34 (2)	3,05 (1)/4,31 (2)	3,21 (1)/5,08 (2)	3,74 (1)/5,73 (2)	3,05 (1)/4,31 (2)	3,21 (1)/5,08 (2)	3,74 (1)/5,73 (2)			
COP dle EN14511	A7/W35				5,04	4,74	4,45	4,66	4,46	4,3	4,66	4,46	4,3			
EER					4,55 (1) / 2,32 (2)	3,89 (1) / 2,34 (2)	3,79 (1) / 2,29 (2)	3,98 (1) / 2,72 (2)	3,96 (1) / 2,47 (2)	3,69 (1) / 2,29 (2)	3,98 (1) / 2,72 (2)	3,96 (1) / 2,47 (2)	3,69 (1) / 2,29 (2)			
Vytápění	Mírné klima, teplota vody 55°C	Obecné	SCOP	ηs (Celoroční účinnost prostorového vytápění)	Třída sezónní účinnosti vytápění											
					A++		A+									
	Mírné klima, teplota vody 35°C	Obecné	SCOP	ηs (Celoroční účinnost prostorového vytápění)	Třída sezónní účinnosti vytápění											
					A++		A+									
Ohřev teplé vody	Obecné	Deklarovaný zátěžový profil	Energetická třída ohřevu teplé vody	L		XL		L		XL		L		XL		
				95,0		86,4		90,0		86,4		90,0		87,4		97,7
						A			A			A				
Vnitřní jednotka			EHVX		04S18CB3V	08S18CB3V /08S26CB9W	08S18CB3V /08S26CB9W	11S18CB3V /11S26CB9W	16S18CB3V /16S26CB9W	16S18CB3V /16S26CB9W	11S18CB3V /11S26CB9W	16S18CB3V /16S26CB9W	16S18CB3V /16S26CB9W			
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		1.732x600x728											
Hmotnost	Jednotka		kg		117	119	129	119	128	120	130	120	130			
Zásobník	Jednotka	Objem vody	l		180		260		180		260		180		260	
Hladina akust. výkonu	Jmen.		dBA		42				44				42			
Hladina akust. tlaku	Jmen.		dBA		28				30				28			
Venkovní jednotka			ERLQ		004CV3	006CV3	008CV3	011CV3	014CV3	016CV3	011CW1	014CW1	016CW1			
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		735x832x307			1.345x900x320								
Hmotnost	Jednotka		kg		54	56		113								
Provozní rozsah	Jednotka	Domestic hot water	Min.-Max.		-25 ~35		-20 ~35									
Chladivo	Jednotka	Typ/Náplň kg-TCO <sub>2</sub> /Eq/GWP	°CDB		R-410A/1,53/1,2.087,5			R-410A/1,6/3,3/2.087,5								
Hladina akust. výkonu	Vytápění	Jmen.	dBA		61		62		64		66		66			
			dBA		63		64		66		69		69			
Hladina akustického tlaku	Vytápění	Jmen.	dBA		48		49		51		52		52			
			dBA		48		49		50		52		54			
Napájení	Jednotka	Název/fáze/frekvence/nápní	Hz/V		V3/1~/50/230						W1/3N~/50/400					

(1) Chlazení Ta 35°C - LWE 18°C, (DT = 5°C), (2) Chlazení Ta 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C)

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - CZECH REPUBLIC, spol. s r. o.

Budějovická 778/3a, 140 00 Praha 4 – Michle · Tel.: +420 221 715 700, Fax: +420 221 715 701 · e-mail: office@daikin.cz · www.daikin.cz

Váš Home Comfort Expert:

A-Z Chlazení, s.r.o.

Piletická 45  
500 03 Hradec Králové  
tel.: 495 221 313, 800 122 800  
mob.: 602 116 427  
e-mail: info@klimatizace.net



**A-Z Chlazení**  
klimatizace - tepelná čerpadla

www.klimatizace.net  
www.cz-klimatizace.cz



Společnost Daikin Europe N.V. se podílí na Programu Eurovent pro certifikaci kapalinového chlazení (LCP) a ventilátorových jednotek (FCU). Zkontrolujte aktuální platnost certifikátu na Internetu: www.eurovent-certification.com nebo: www.certiflash.com

Tato publikace slouží pouze k informačním účelům a nepředstavuje žádnou závaznou nabídku ze strany Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH. Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH sestavila obsah tohoto katalogu podle svých nejlepších vědomostí. Nepřebíráme žádné vypořádání se na obsah, produkty a služby zde zmíněné. Technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění. Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH se výslovně zřídka odpovědnosti za jakékoli přímé či nepřímé škody, v nejšířím slova smyslu, vzniklé nebo jakkoliv se vztahující k obsahu nebo výtvaru tohoto katalogu. Veškerý obsah je chráněn autorskými právy společnosti Daikin Europe N.V.

DAKE FTXL-K Single Sheet 2016-2017 | Vyhrazueme si práva na tiskové chyby a změny modelů.