

NÍZKOTEPLTNÍ TEPLNÉ ČERPADLO

ENBRA i-HWAK V4 (monoblok)

Moderní, úsporný zdroj tepla s možností chlazení. Díky plynu-
le řízenému výkonu kompresoru i ventilátoru dosahuje hos-
podárného a tichého provozu.

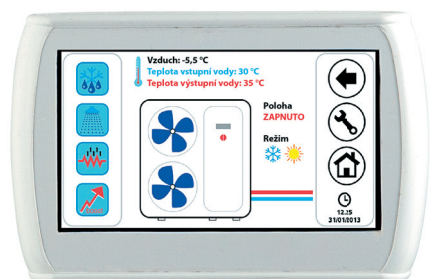
Prostřednictvím volitelného Wi-Fi modulu je zařízení přípra-
veno pro integraci do moderních systémů dálkového dohledu
a řízení tzv. Internetu věcí

Technická specifikace a výhody:

- snadná integrace do IoT (internet věcí)
- funkce chlazení i rozhraní 0 – 10 V ve standardním provedení
- výstupní teplota až 58 °C, s elektrickým dohřevem až 63 °C
- široký provozní rozsah: vytápí od -20 °C, připravuje teplou vodu až do 40 °C venkovní teploty
- parametry certifikovány nezávislou autorizovanou zkušebnou EUROVENT
- vývoj a výroba v EU



REGULÁTOR Hi-T pro tepelná čerpadla ENBRA



Intuitivní regulátor s dotykovým ovládáním pro otopné systémy s tepelnými čerpadly ENBRA. Regulátor optimalizuje provoz tepelného čerpadla a zvyšuje uživatelský komfort.

Technická specifikace a výhody:

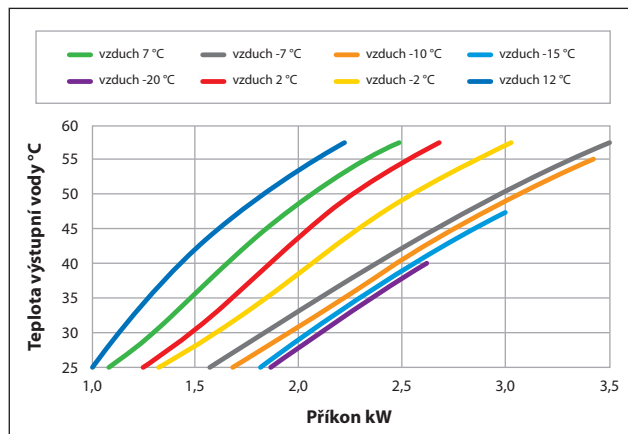
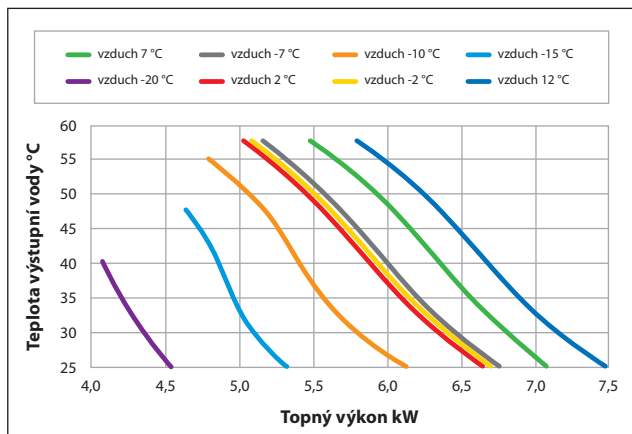
- dálkový přístup přes internet
- české rozhraní
- týdenní program
- pro kaskádu až 7 tepelných čerpadel ENBRA
- funkce vysoušení podlah, termické desinfekce zásobníku a další...

Model	06	10	14T
Topný výkon (kW) A7/W35 (min/nom/max)	2,7/6,5/7,2	4,6/10,0/10,8	5,5/13,7/15,1
Topný faktor (A7/W35)	4,47	4,43	4,3
Chladicí výkon (kW) A35/W7 (min/nom/max)	2,3/5,0/5,5	3,2/7,5/8,8	5,3/11,4/12,0
Napájení	1f 230V		3f 400V
Max. provozní proud (A)	14,4	22,4	10,9
En. Třída 35 °C / 55 °C	A++ / A+		
Množství chladiva R410 (kg)	2,55	3,8	4,7
Dostupný tlak na výstupu A7/W35 (kPa)	44,6	39,4	63,4
Průtok A7/W35 (m ³ /h)	1,13	1,72	2,37
Vodní připojení	1" M		
Minimální množství vody v aktivním okruhu (l)	31	46	69
Provozní hmotnost (kg)	67	97	119
Rozměry: šířka x výška (mm)	925 x 769	1047 x 898	1060 x 1405
Vzdálenost děr konzolí (mm)	540	673	634,2

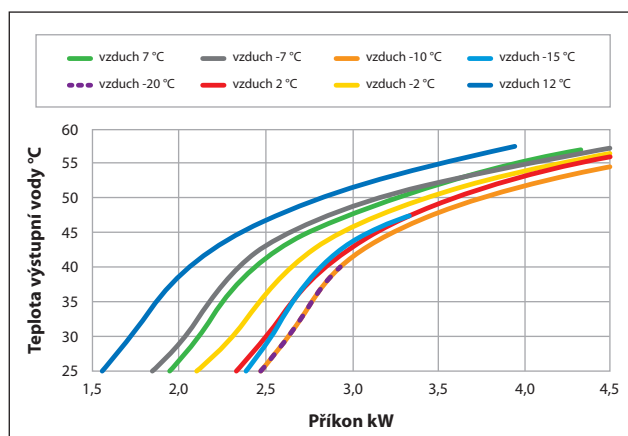
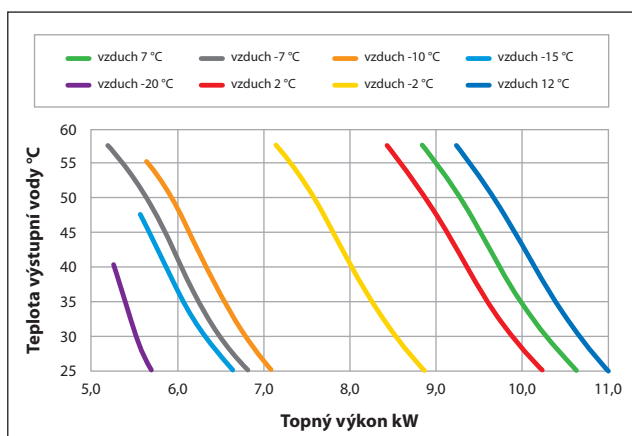
NÍZKOTEPLTNÍ TEPLNÉ ČERPADLO

ENBRA i-HWAK V4 (monoblok)

i-HWAK V4 06



i-HWAK V4 10



i-HWAK V4 14T

