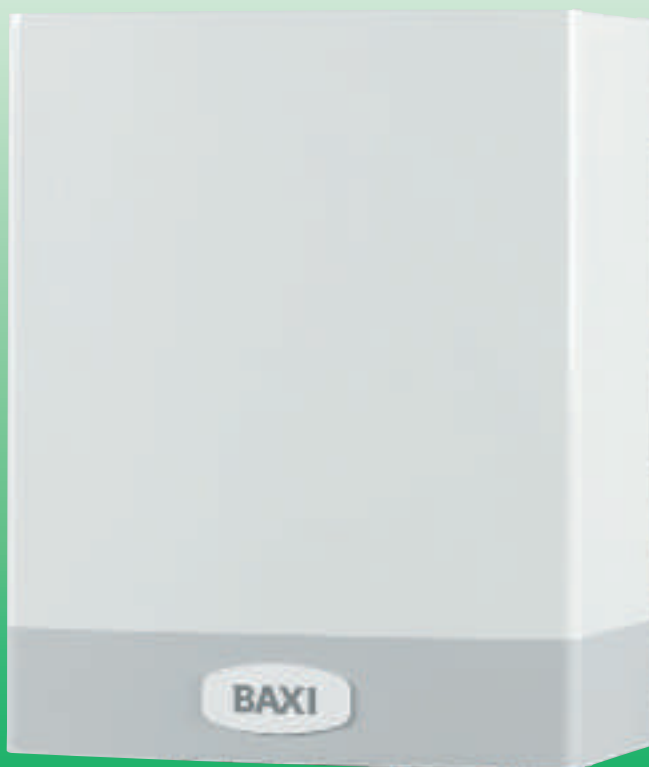




VXB MK4

VÆGHÆNGT FJERNVARME-UNIT
Veksler for varmt brugsvand



Patenteret
varmeveksler

Certificeret iht.
DS/EN ISO 9001
DS/EN ISO 14001
OHSAS 18001

- elegant
design

– stor ydelse
– stor afkøling
– lille tryktab

BAXI
HS  KEDLER fra BAXI i Tarm

Type VXB MK4

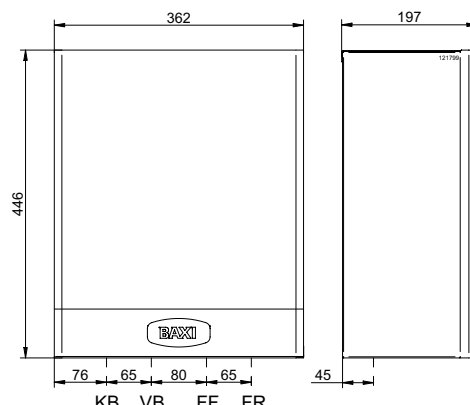
Fjernvarmeunit for varmt brugsvand med patenteret pladevarmeveksler af syrefast rustfrit stål.

BAXI type VXB anvendes som vandvarmere i parcelhuse og lejligheder. Unitten er udstyret med patenteret varmeveksler af syrefast rustfrit stål (AISI 316 L), der giver stor ydelse og effektiv afkøling af fjernvarmevandet. Veksleren er kraftig isoleret med EPS-skum (flamingo).

God varmtvandsforsyning

Vandvarmeren har stor ydelse af friskt, varmt vand, som opvarmes efterhånden, som det tappes. Ydelsen er afhængig af temperaturerne på såvel fjernvarmesiden som brugsvandssiden. Ydelsen er ligeledes afhængig af det differensstryk, der er til stede.

Se ydelse i tabel og vælg vekslerstørrelse VX 33 eller VX 53 efter behov og driftsforhold.



Regulering af temperaturen

Temperaturen på det varme vand styres af en Danfoss termostaventil, som fra fabrikken er indstillet til 45-50°C. Denne ventilindstilling bør ikke ændres. Den er både brugs- og energirigtig, idet den samtidig holder temperaturen under den kritiske grænse for kalkudfældning i brugsvandet.

AVTB termostatventilen holder altid brugsvandet på ventilens indstillingsværdi, og sørger for at holde stikledningen passende varm, så der er varmt vand, straks når der tappes. BAXI-veksleren har et meget lille tomgangstab.

Unit med kappe	VVS-nr.	BX-nr.	Kg
VXB 33 MK4	37 5370.030	812001	14
VXB 53 MK4	37 5370.050	812002	16

Tryk

Tryktrin	PN 10 el. PN 16
Maks. differensstryk	4,5 bar
Min. differensstryk	0,2 bar

Temperaturer

Maksimum temperatur	120°C
Varmt brugsvand	45-50°C

Ydelse af varmt brugsvand:

Type VXB 33 MK4 og VXB 53 MK4

Differensstryk bar	FJERNVARME FREMLØB 60°C – VARMT BRUGSVAND 10-45°C					
	VXB 33 MK4			VXB 53 MK4		
	kW	l/min	Fjv. retur °C	kW	l/min	Fjv. retur °C
0,3	32,6	13,5	21,5	38,7	16,0	18,7
0,5	40,3	16,7	22,9	48,3	20,0	20,1

Differensstryk bar	FJERNVARME FREMLØB 70°C – VARMT BRUGSVAND 10-45°C					
	VXB 33 MK4			VXB 53 MK4		
	kW	l/min	Fjv. retur °C	kW	l/min	Fjv. retur °C
0,3	43,0	17,8	18,9	50,3	20,8	16,4
0,5	53,9	22,3	20,4	63,4	26,2	17,6

Ydelse ved andre driftsforhold: Spørg BAXI

Godkendelse: VA 3.22/14337

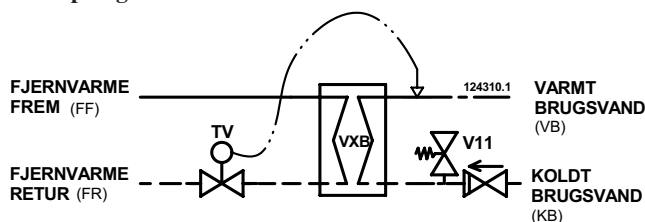
Garanti: Fuld effektiv BAXI-garanti iht. BAXI-Garantibevist

Rørtilslutninger, (Ventil placering) og dimension:

FF	(V1)	Fremløb varmeværk	Ø18 el. 3/4" udv. gev.
FR	(V2)	Retur varmeværk	Ø18 el. 3/4" udv. gev.
KB	(V3)	Koldt brugsvand	Ø18 el. 3/4" udv. gev.
VB	(V4)	Varmt brugsvand	Ø18 el. 3/4" udv. gev.
SI	(V11)	Sikkerhedsventil	3/4" indv. gev.

Dimensioner	H mm	B mm	D mm
Med kappe	450	360	200

Principdiagram VXB MK4



FORHANDLER

Der tages forbehold for konstruktionsændringer og evt. trykfejl.

BAXI
HS KEDLER fra BAXI i Tarm
 Smedevej, DK-6880 Tarm
 Tlf. +45 97 37 15 11 · Fax +45 97 37 24 34
 E-mail: baxi@baxi.dk · www.baxi.dk