

■ Pojemnościowe podgrzewacze wody uniSTOR VIH R 120 - 200
do współpracy z kotłami gazowymi i olejowymi

Dlaczego uniSTOR VIH R?

Bo to zasobniki uniwersalne.



■ uniSTOR VIH R



Ponieważ  **Vaillant** wybiega w przyszłość.

uniSTOR VIH R 120 - 200

Podgrzewacz pojemnościowy, wyposażony w węzownicę do współpracy z kotłem gazowym lub olejowym

Cechy szczególne

- Węzownica o dużej powierzchni pozwala na wykorzystanie mocy kotła i uzyskanie krótkiego czasu ładowania podgrzewacza
- Czytelny układ króćców w górnej części podgrzewacza ułatwia podłączenie
- Zestawy podłączeniowe do montażu z kotłami wiszącymi skracają czas montażu i pozwalają na wykonanie estetycznej instalacji
- Zintegrowany zawór spustowy skraca czas wykonania konserwacji podgrzewacza
- Dostępne pojemności i moce węzownic pozwalają wybrać odpowiednie rozwiązanie do potrzeb użytkowników
- Szczelna powłoka izolacyjna minimalizuje straty ciepła
- Zasobnik od wewnątrz emaliowany, wyposażony w magnezową anodę ochronną.
- Wyposażony w otwór rewizyjny
- W dostawie kolano powrotne z zaworem zwrotnym



Podgrzewacz pojemnościowy uniSTOR VIH R

Oznaczenie podgrzewacza	Pojemność podgrzewacza w l	Nr katalogowy
uniSTOR VIH R 120	115	305867
uniSTOR VIH R 150	150	305868
uniSTOR VIH R 200	200	305869

Grupa:	Pojemnościowe podgrzewacze wody	
Model:	uniSTOR VIH R 120-200	

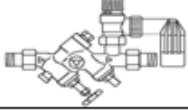
Oznaczenie podgrzewacza zasobnikowego	Jednostka	VIH R 120	VIH R 150	VIH R 200
Nominalna pojemność podgrzewacza zasobnikowego	l	115	150	200
Dopuszczalne nadciśnienie ciepłej wody	bar	10	10	10
Dopuszczalne nadciśnienie wody grzewczej	bar	10	10	10
Maksymalna, dopuszczalna temperatura ciepłej wody	°C	85	85	85
Maksymalna, dopuszczalna temperatura wody grzewczej	°C	110	110	110
Wydatek trwały ciepłej wody ¹⁾	l/h (kW)	615 (25)	640 (26)	837 (34)
Wydatek ciepłej wody na wyjściu ¹⁾	l/10 min	145	195	250
Wskaźnik wydajności N_L ¹⁾	-	1	2	3,5
Powierzchnia grzewcza węzownicy	m ²	0,85	0,9	1,17
Pojemność węzownicy grzewczej	l	5,9	6,2	8,1
Nominalne natężenie przepływu medium grzewczego ³⁾	m ³ /h	1,6	1,6	1,6
Strata ciśnienia przy nominalnym natężeniu przepływu medium grzewczego	mbar	50	50	65
Zużycie energii w stanie gotowości do pracy ²⁾	kWh/24h	1,3	1,4	1,6
Przyłącze zimnej wody	gwint	R 3/4	R 3/4	R 3/4
Przyłącze ciepłej wody	gwint	R 3/4	R 3/4	R 3/4
Przyłącze cyrkulacji	gwint	R 3/4	R 3/4	R 3/4
Przyłącze zasilania i powrotu	gwint	R 1	R 1	R 1
Wysokość	mm	752	970	1240
Średnica	mm	564	604	604
Masa (pusty)	kg	62	73	89

¹⁾ Wyznaczony według DIN 4708, Część 3.

²⁾ Przy różnicy temperatur ΔT między temperaturą pokojową i temperaturą ciepłej wody, wynoszącej 40 K.

³⁾ Z zestawem ładowania podgrzewacza zasobnikowego.

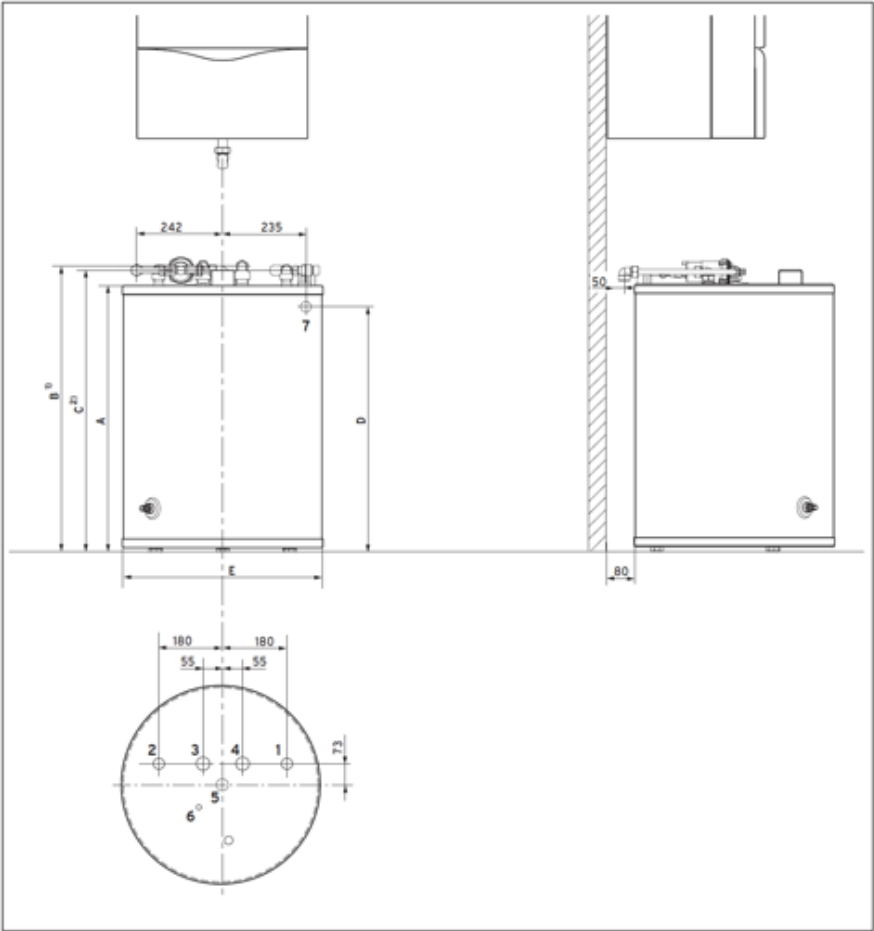
Grupa:	Pojemnościowe podgrzewacze wody	
Model:	uniSTOR VIH R 120-200	

Wposażenie wymagane do podgrzewaczy uniSTOR VIH R 120, 150		
	Nadtynkowy zestaw podłączeniowy do VIH R 120, VIH R 150 zawierający: połączenia hydrauliczne między kotłem VC ecoTEC, VU atmoTEC, turboTEC, czujnik temperatury c.w.u., grupę bezpieczeństwa, syfon do zaworu bezpieczeństwa	0020140544
	Podtynkowy zestaw podłączeniowy do VIH R 120, VIH R 150 zawierający: połączenia hydrauliczne między kotłem VC ecoTEC, VU atmoTEC, turboTEC, czujnik temperatury c.w.u., grupę bezpieczeństwa, syfon do zaworu bezpieczeństwa	0020140543
	Grupa bezpieczeństwa podgrzewacza wymagana w przypadku połączenia z kotłem bez zestawu podłączeniowego	305826
	Czujnik temperatury c.w.u. wymagany w przypadku połączenia z kotłem bez zestawu podłączeniowego	306257
Wposażenie wymagane do podgrzewaczy uniSTOR VIH R 200		
	Grupa bezpieczeństwa podgrzewacza wymagana w przypadku połączenia z kotłem bez zestawu podłączeniowego	305826
	Złączki montażowe oraz czujnik temperatury do podłączenia VIH R 200 do kotłów wiszących VC ecoTEC, VU atmoTEC, turboTEC	306264
Wposażenie dodatkowe do podgrzewaczy uniSTOR VIH R 120,150 i 200		
	Termometr do montażu na ścianie	305975
	Zestaw cyrkulacyjny z pompą i kompletem kształtek	305957
	Anoda aktywna	302042

Grupa:	Pojemnościowe podgrzewacze wody	
Model:	uniSTOR VIH R 120-200	

uniSTOR VIH R 120 - 200

Wymiary gabarytowe

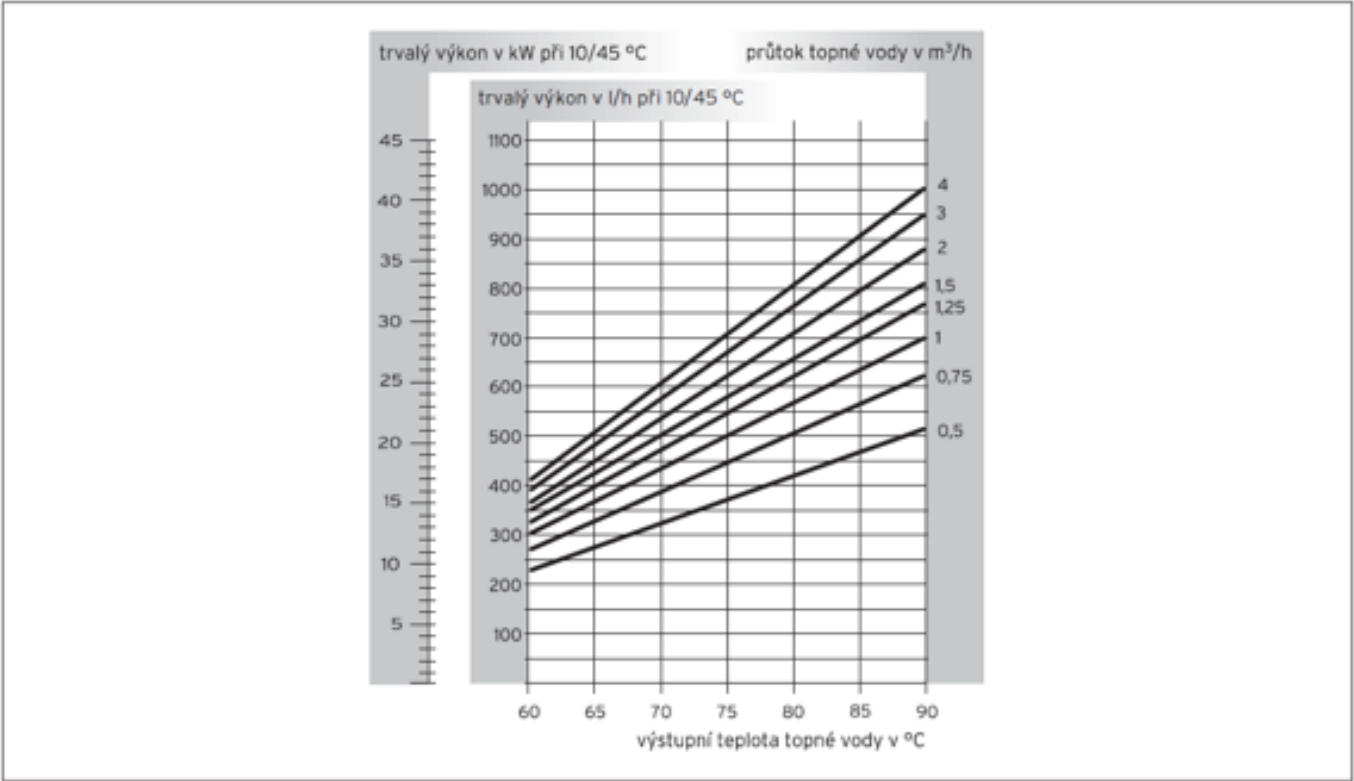


Rys. 4.2 Wymiary

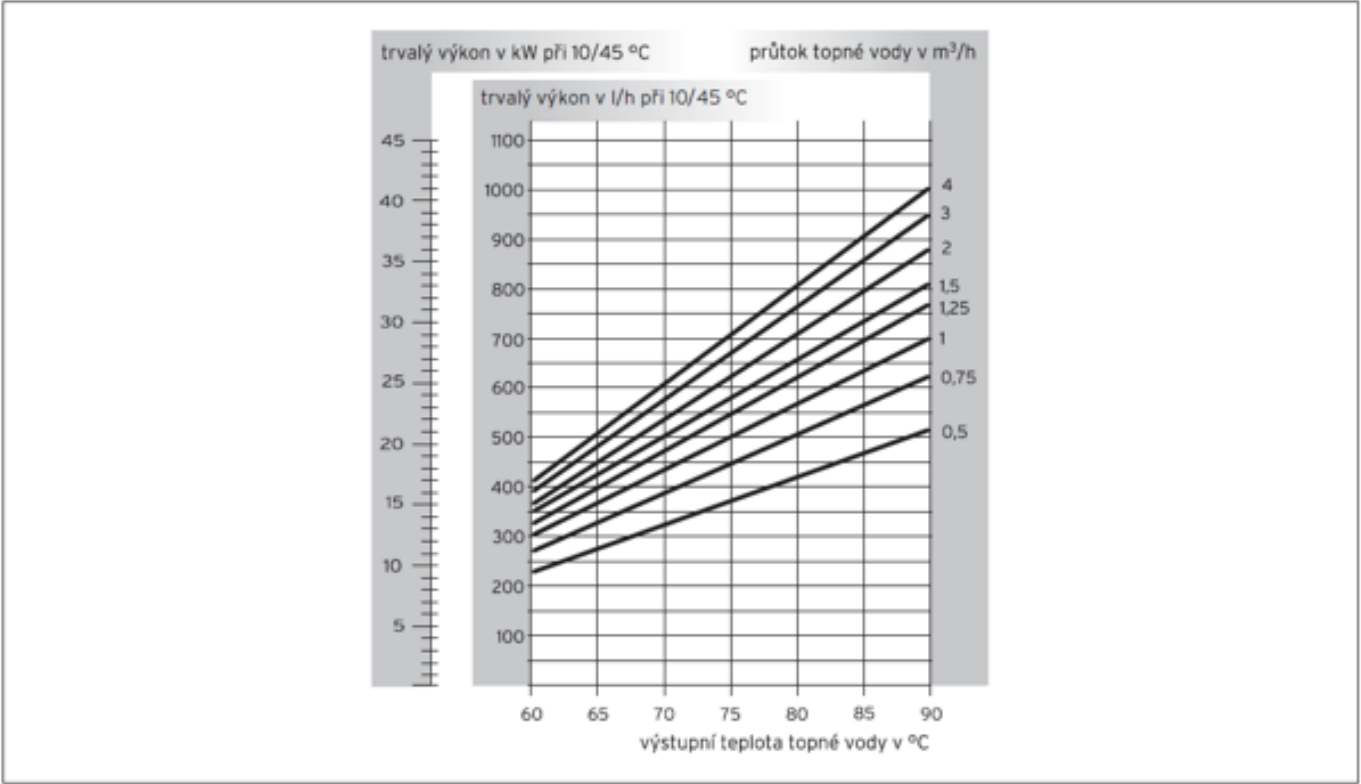
- Legenda**
- 1 Przyłącze zimnej wody R 3/4
 - 2 Przyłącze ciepłej wody R 3/4
 - 3 Zasilanie podgrzewacza zasobnikowego R 1
 - 4 Powrót podgrzewacza zasobnikowego R 1
 - 5 Przyłącze cyrkulacji R 1/2
 - 6 Tulejka zanurzeniowa
 - 7 Przyłącze lejka spustowego (syfoni)
- R = gwint zewnętrzny, Rp = gwint wewnętrzny

Podgrzewacz zasobnikowy	A	B	C	D	
VIH R 120	753	801	791	690	564
VIH R 150	956	1011	1004	905	604
VIH R 200	1236	1284	1274	1111	604

Wymiary w mm

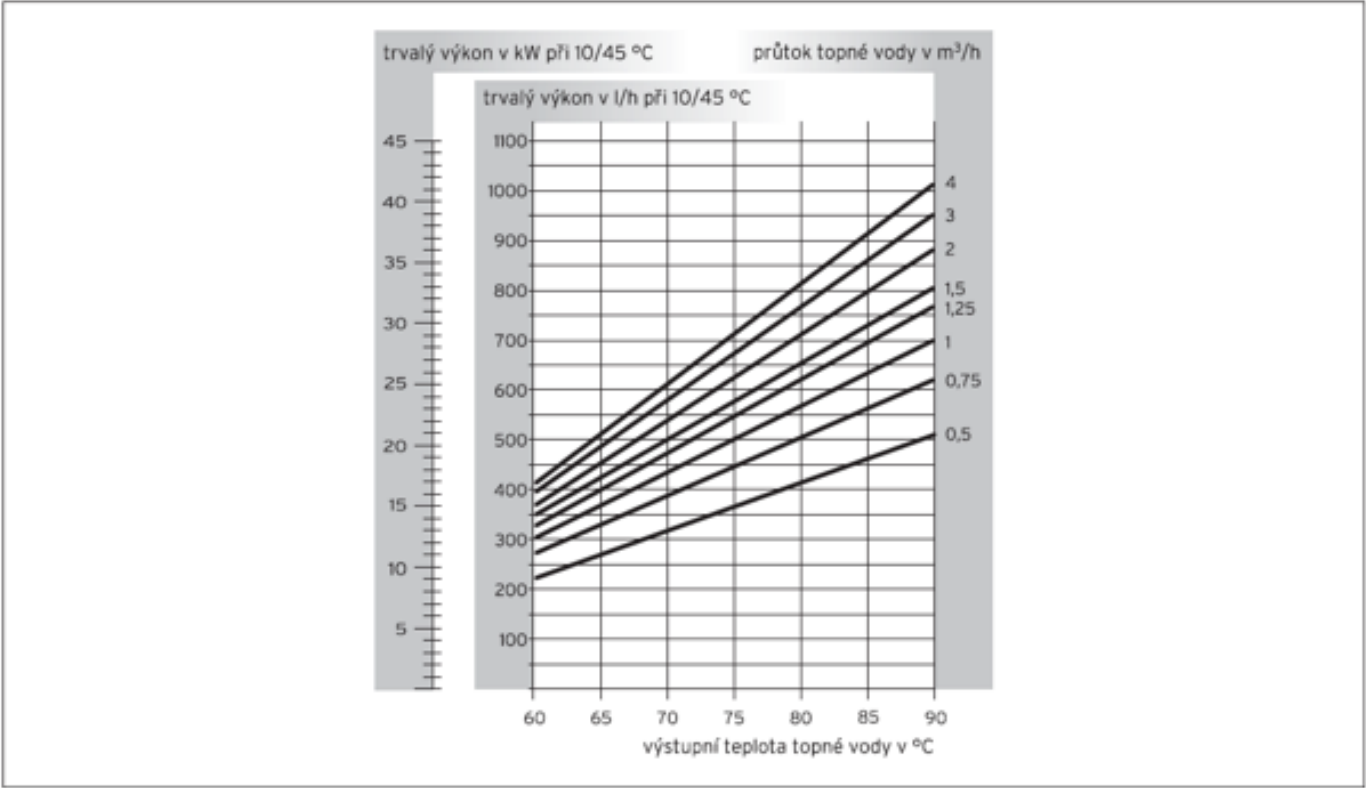


Wydatek trwały przy temperaturze ciepłej wody 10/45 °C

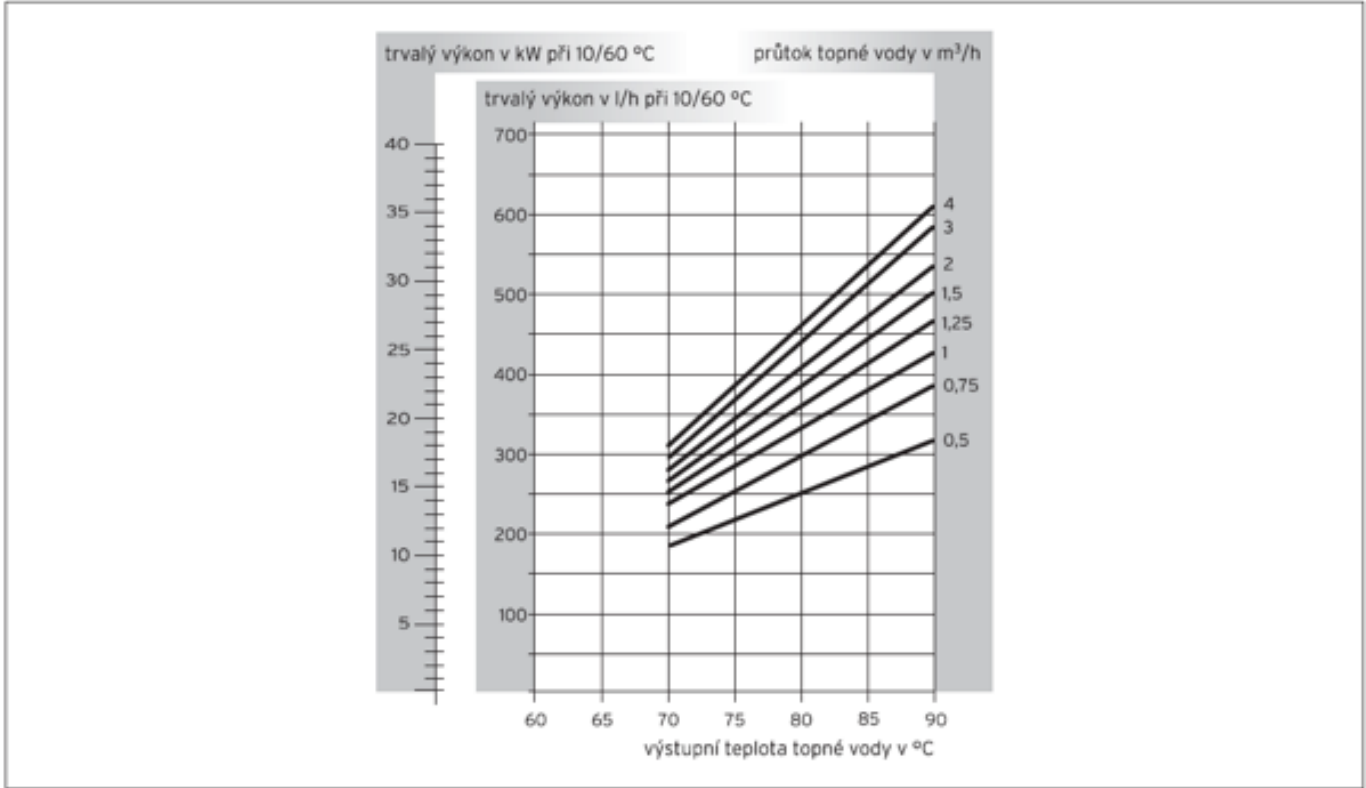


Moc i wydatek trwały przy temperaturze ciepłej wody 10/60 °C

Grupa:	Pojemnościowe podgrzewacze wody	
Model:	uniSTOR VIH R 120-200	

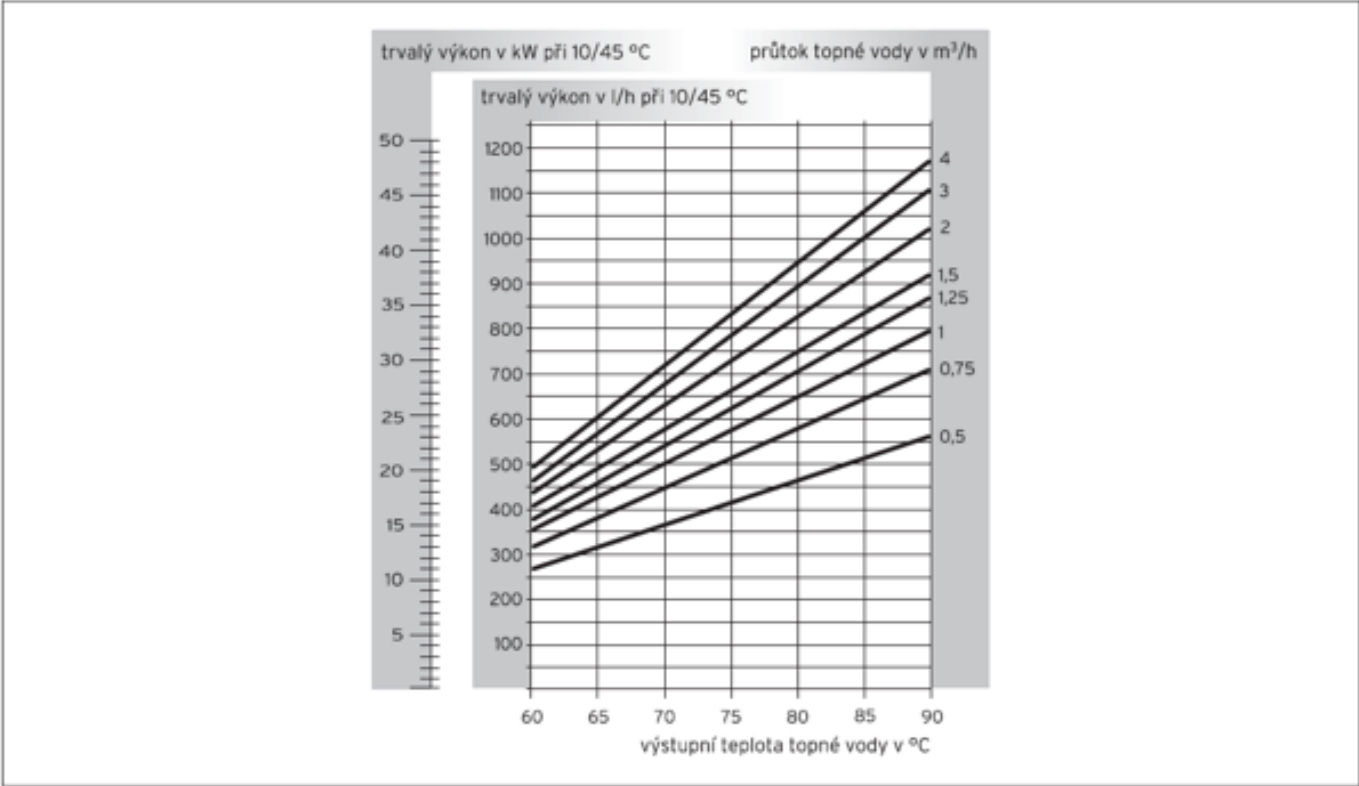


Wydatek trwały przy temperaturze ciepłej wody 10/45 °C

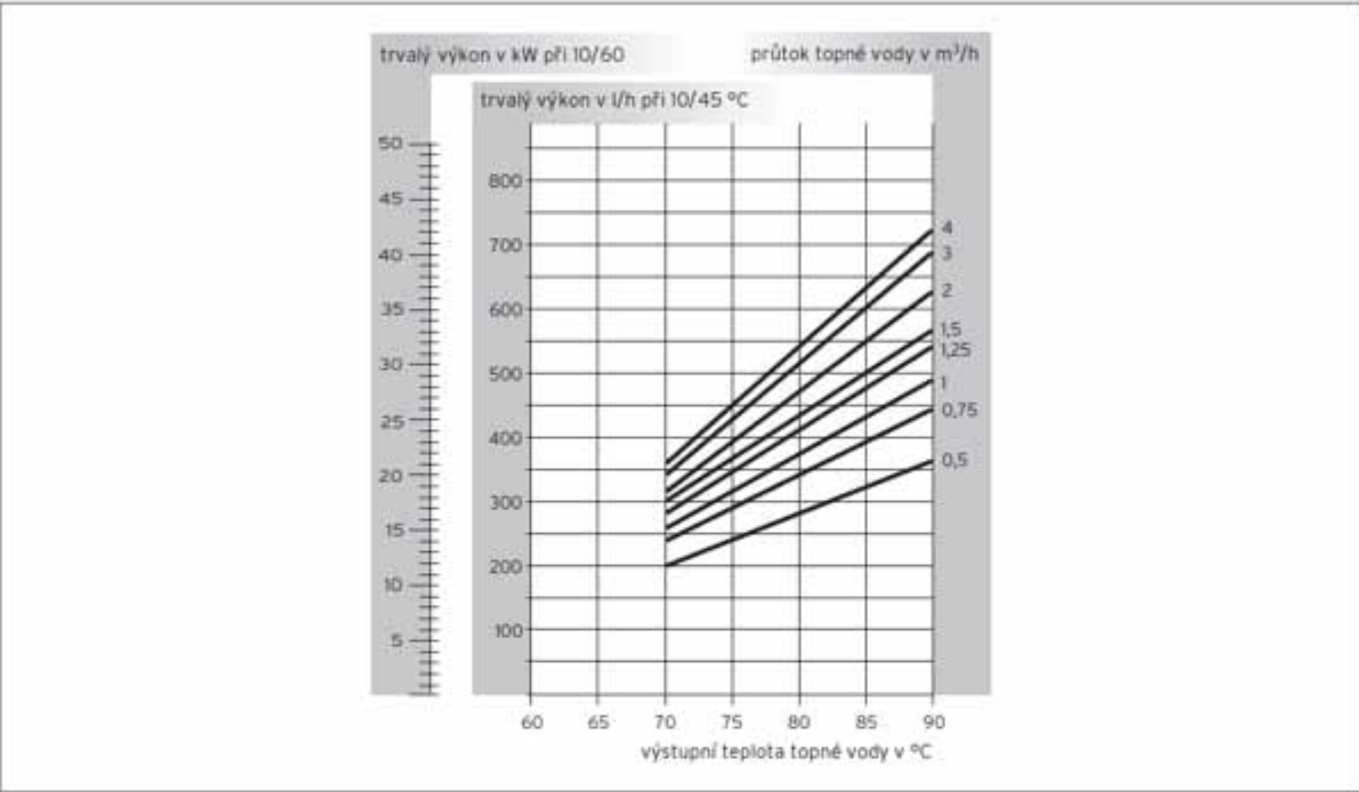


Wydatek trwały przy temperaturze ciepłej wody 10/60 °C

Grupa:	Pojemnościowe podgrzewacze wody	
Model:	uniSTOR VIH R 120-200	

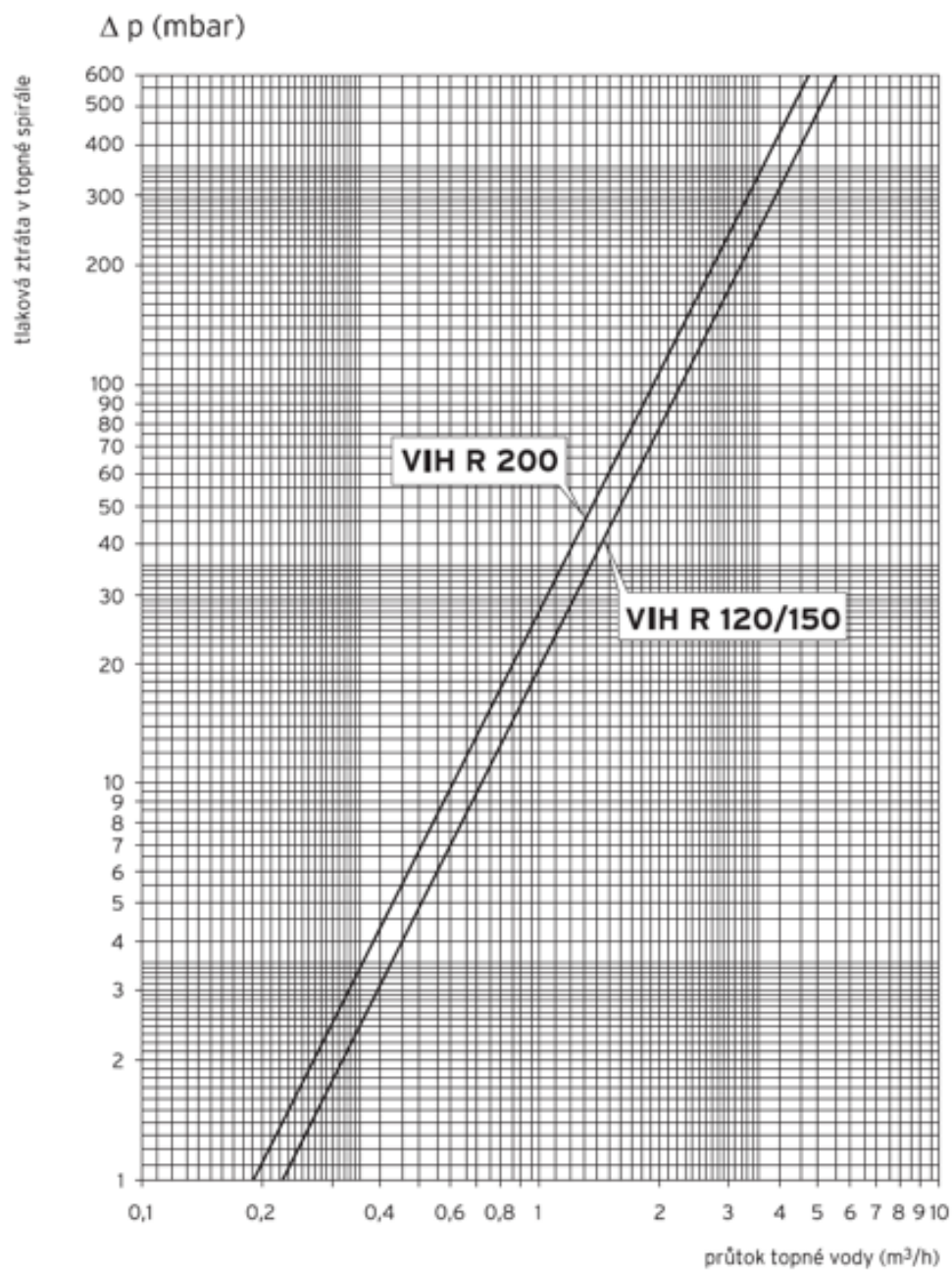


Wydatek trwały przy temperaturze ciepłej wody 10/45 °C



Wydatek trwały przy temperaturze ciepłej wody 10/60 °C

Grupa:	Pojemnościowe podgrzewacze wody	
Model:	uniSTOR VIH R 120-200	



Vaillant

al. Krakowska 106 ■ 02-256 Warszawa ■ tel.: +48 22 323 01 00 ■ fax: +48 22 323 01 13
vaillant@vaillant.pl ■ www.vaillant.pl ■ infolinia: 801 804 444

