

Zásobníkové ohřívače vody **VITOCELL**



Topné systémy ◀
Průmyslové systémy
Chladicí systémy



Komfort teplé vody pro každou potřebu

Potřeba teplé a horké vody je v každé domácnosti zcela rozdílná. Mění se podle počtu členů rodiny a nebo také koupacích/sprchovacích zvyklostí. Příklad: pokud jdou ráno současně do práce a do školy tři členové domácnosti, musí být během krátké doby k dispozici velké množství teplé vody na sprchování.

Kdo se rád pravidelně koupe, přeje si plnou vanu dostatečně teplé vody. Zásobník teplé vody by měl dodávat dostatek vody i v bytových domech, kde je teplá voda potřeba současně na více místech.

Zásobníkové ohřívače vody Vitocell splňují tento požadavek v každém ohledu a vyhoví i zvýšeným nárokům na výbavu. V každém případě se doporučuje instalace solárního systému pro úsporu energie a bezplatný ohřev vody.



V programu zásobníků Vitocell najdete zásobník teplé vody přesně odpovídající vašim požadavkům. Z obsáhlého programu si vyberete zásobníkový ohřívač vody podle způsobu použití a možností instalace.

Dvě třídy energetické účinnosti

Standardně dosahuje většina zásobníkových ohřívačů vody s objemem zásobníku s povinným označením (do objemu 500 l) třídu energetické účinnosti B. Kromě toho jsou vybrané typy zásobníků k dispozici s třídou energetické účinnosti A. Zásobníkové ohřívače třídy A jsou tepelně izolovány dodatečným vakuovým panelem, který dále snižuje tepelné ztráty, a tím náklady na energii.

Výběr materiálu zásobníkových ohřívačů vody pro ohřev pitné vody

Vnitřní plocha zásobníkového ohřívače vody rozhoduje o hygieně ohřevu pitné vody. Viessmann proto spoléhá na dva koncepty kvality: na vrstvu smaltu Ceraprotect pro spolehlivou a stálou ochranu proti korozi u produktů Vitocell 100 a nerezovou ušlechtilou ocel pro nejvyšší hygienické požadavky výrobků (integrace v kompaktních přístrojích).

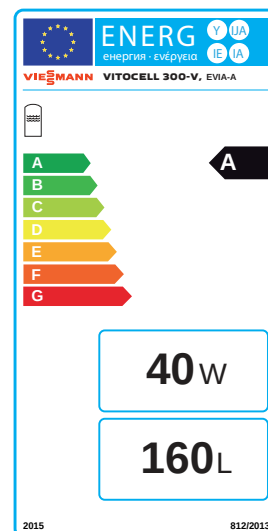
Topné plochy zásobníkových ohřívačů Vitocell jsou vedeny velmi hluboko – až na dno zásobníku. Ohřívají tak celý objem vody a velmi účinně využívají objem zásobníku.

Vitocell 100 s vrstvou smaltu Ceraprotect

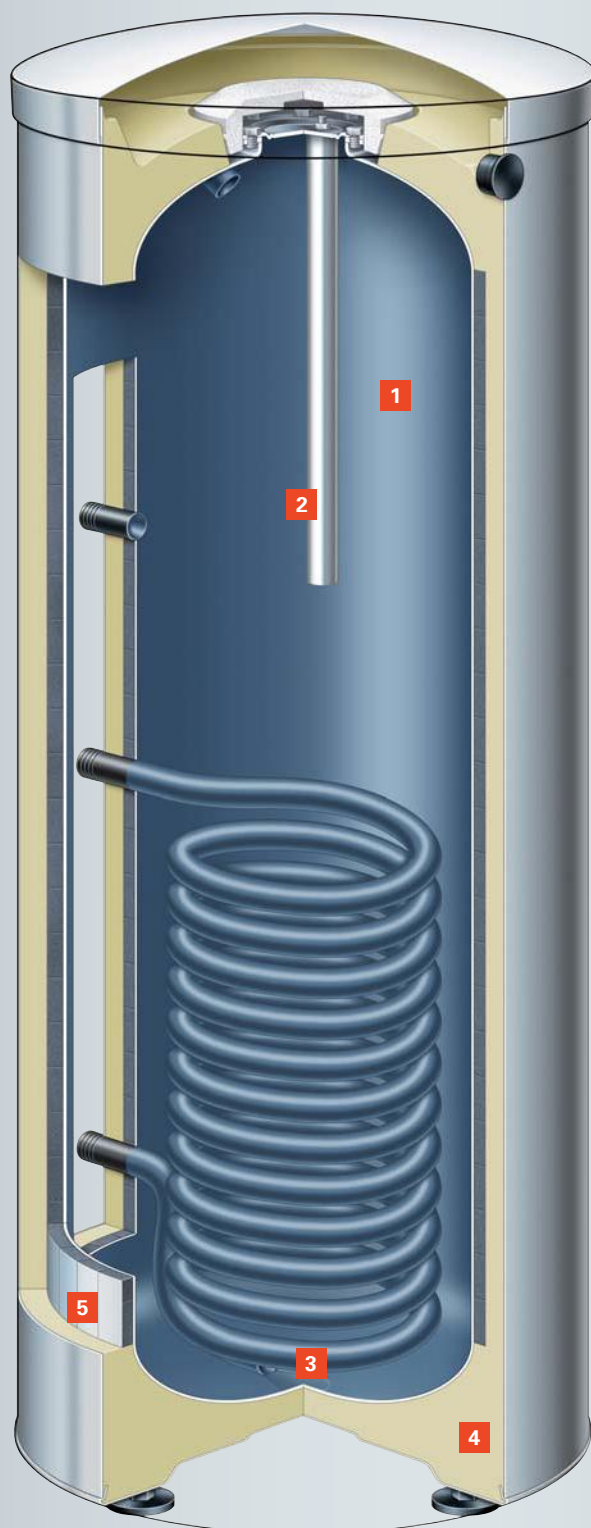
Zásobníkové ohřívače vody Vitocell 100 s vrstvou smaltu Ceraprotect splňují všechny požadavky na komfortní hospodárny ohřev pitné vody a zaujmají přední postavení v oblasti smaltovaných zásobníkových ohřívačů vody. Vrstva smaltu Ceraprotect spolehlivě a trvale chrání zásobníkový ohřívač vody proti korozi.

Profitujte z těchto výhod

- Obsáhlý produktový program
 - Vitocell 300 z nerezové ušlechtilé oceli, objem: 160 až 500 l
 - Vitocell 100 s vrstvou smaltu Ceraprotect, objem: 120 až 1000 l
- Silný výkon
 - hluboko dolů vedené topné plochy zajišťují vyhřívání celého objemu vody.
- Energeticky účinný
 - malé tepelné ztráty díky vysoce účinné tepelné izolaci (u vybraných typů zásobníků s integrovaným vakuovým panelem pro třídu energetické účinnosti A).



Štítek energetické účinnosti A pro Vitocell 300-V, 160 litrů (typ EVIA-A).



- 1** Zásobníková nádrž a topná spirála z oceli, s vrstvou smaltu Ceraprotect
- 2** Magneziální anoda a anoda na cizí proud
- 3** Vyhřívání celého objemu vody přes topnou spirálu vedenou hluboko až na dno zásobníku
- 4** Tepelná izolace z polyuretanové tvrdé pěny kolem dokola
- 5** Vakuový panel



Typ		CVAA-A	CVA	CVAA-A	CVA	CVAA
Objem zásobníku	l	160	160	200	200	300
Rozměry						
Délka ø	mm	581	581	581	581	667
Šířka	mm	605	605	605	605	744
Výška	mm	1189	1189	1409	1409	1734
Hmotnost	kg	86	86	97	97	156
Přípustný provozní přetlak na straně topné vody	bar	25	25	25	25	25
Pohotovostní spotřeba tepla	kWh/ 24 h	0,97	1,35	1,04	1,46	1,65
Třída energetické účinnosti		A	B	A	B	B

160 a 200 litrů bez přírubového otvoru, 300 litrů s přírubovým otvorem.

Dodává se i v bílé.

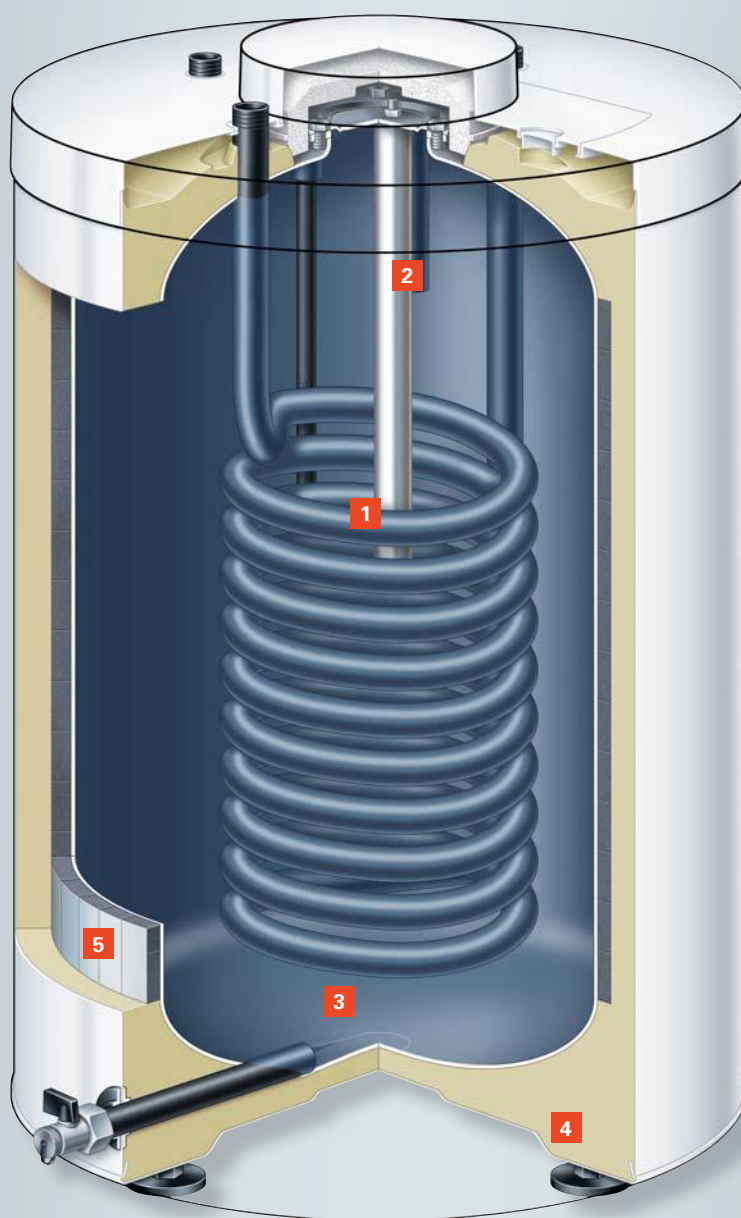


Typ		CVA	CVAA	CVAA
Objem zásobníku	l	500	750	950
Rozměry				
Délka ø	mm	859	1062	1062
Délka ø (bez tepelné izolace)	mm	650	790	790
Šířka	mm	923	1110	1110
Výška	mm	1948	1897	2197
Hmotnost	kg	181	301	363
Přípustný provozní přetlak na straně topné vody	bar	25	25	25
Pohotovostní spotřeba tepla	kWh/ 24 h	1,95	2,28	2,48
Třída energetické účinnosti		B	–	–



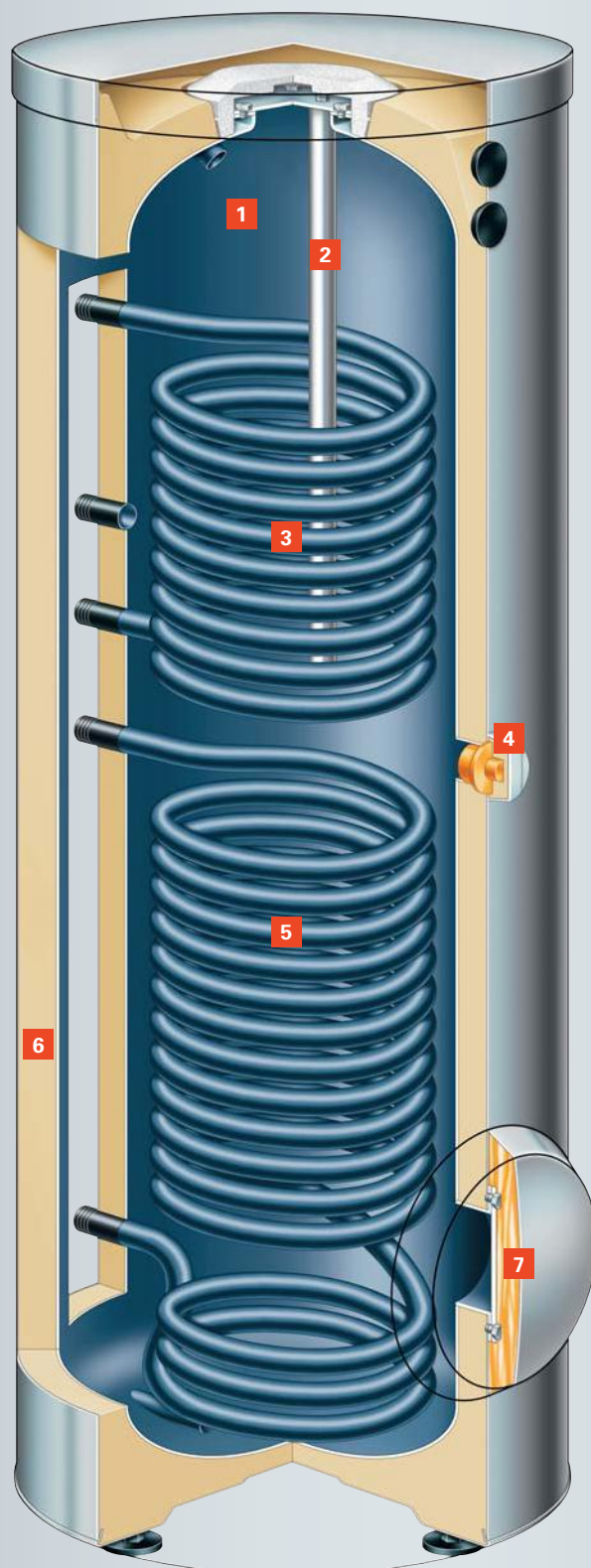
Typ		CVW
Objem zásobníku	l	390
Rozměry		
Délka ø	mm	859
Délka ø (bez tepelné izolace)	mm	650
Šířka	mm	923
Výška	mm	1624
Hmotnost	kg	190
Přípustný provozní přetlak na straně topné vody	bar	10
Pohotovostní spotřeba tepla	kWh/ 24 h	1,80
Třída energetické účinnosti		B

- 1** Zásobníková nádrž a topná spirála z oceli, s vrstvou smaltu Ceraprotect
- 2** Magneziální anoda a anoda na cizí proud
- 3** Vyhřívání celého objemu vody přes topnou spirálu vedenou hluboko až na dno zásobníku
- 4** Tepelná izolace z polyuretanové tvrdé pěny kolem dokola
- 5** Vakuový panel





Typ		CUGA-A	CUGA	CUGA-A	CUGA
Objem zásobníku	l	120	120	150	150
Rozměry					
Délka ø	mm	596	596	641	641
Šířka	mm	596	596	641	641
Výška	mm	914	914	942	942
Hmotnost	kg	75	75	88	88
Přípustný provozní přetlak na straně topné vody	bar	10	10	10	10
Pohotovostní spotřeba tepla	kWh/ 24 h	0,75	1,10	0,84	1,21
Třída energetické účinnosti		A	B	A	B



- 1** Zásobníková nádrž a topná spirála z oceli, s vrstvou smaltu Ceraprotect
- 2** Magneziální anoda a anoda na cizí proud
- 3** Horní topná spirála – dohřev kotlem
- 4** Připojení na elektrickou topnou vložku
- 5** Spodní topná spirála – připojení na sluneční kolektory
- 6** Tepelná izolace z tuhé polyuretanové pěny kolem dokola
- 7** Revizní a čistící otvor (i k použití pro elektrickou topnou vložku)



Typ		CVBB
Objem zásobníku	l	300
Rozměry		
Délka ø	mm	667
Šířka	mm	744
Výška	mm	1734
Hmotnost	kg	166
Přípustný provozní přetlak na straně topné vody		bar
		10
Pohotovostní spotřeba tepla		kWh/ 24 h
		1,65
Třída energetické účinnosti		B

Dodává se i v bílé.

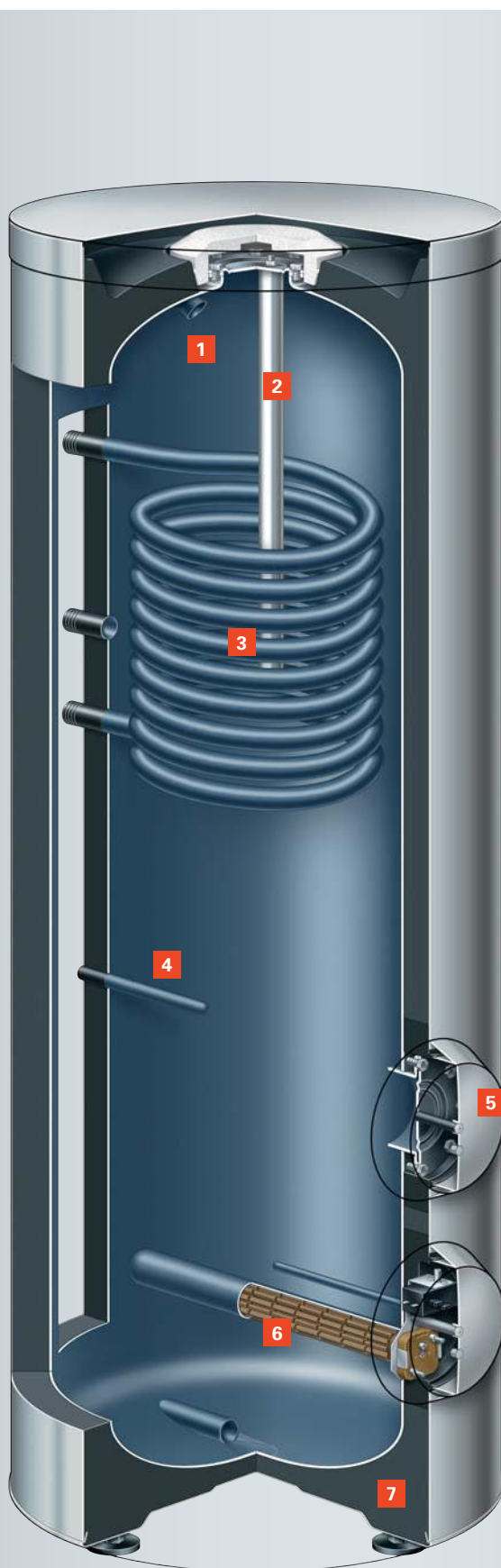


Typ		CVB	CVB
Objem zásobníku	l	400	500
Rozměry			
Délka ø	mm	859	859
Délka ø (bez tepelné izolace)	mm	650	650
Šířka	mm	923	923
Výška	mm	1624	1948
Hmotnost	kg	167	205
Přípustný provozní přetlak na straně topné vody		bar	
		10	10
Pohotovostní spotřeba tepla		kWh/ 24 h	
		1,80	1,95
Třída energetické účinnosti		B	B

Objem 400 l se dodává i v bílé.



Typ		CVBB	CVBB
Objem zásobníku	l	750	950
Rozměry			
Délka ø	mm	1062	1062
Délka ø (bez tepelné izolace)	mm	790	790
Šířka	mm	1110	1110
Výška	mm	1897	2197
Hmotnost	kg	320	390
Přípustný provozní přetlak na straně topné vody		bar	
		10	10
Pohotovostní spotřeba tepla		kWh/ 24 h	
		2,28	2,48
Třída energetické účinnosti		–	–



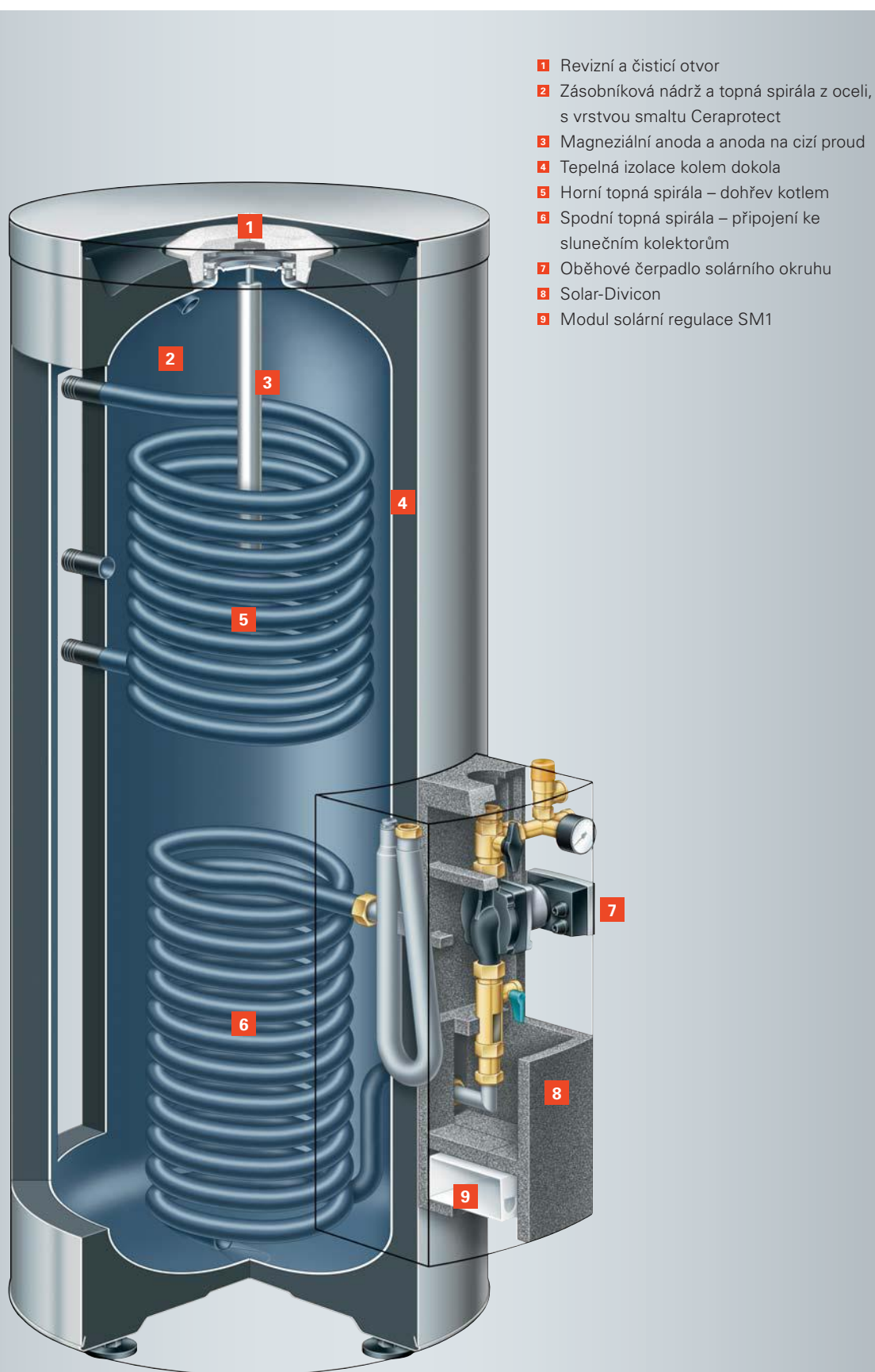
- 1** Zásobníková nádrž a topná spirála z oceli, s vrstvou smaltu Ceraprotect
- 2** Magneziální anoda a anoda na cizí proud
- 3** Horní topná spirála – dohřev kotlem
- 4** Ponorná jímka
- 5** Čistící otvor
- 6** Suchá elektrická topná vložka pro ohřev bez rizika zvápenatění
- 7** Tepelná izolace z tuhé polyuretanové pěny kolem dokola



Typ		CVE
Objem zásobníku	l	300
Rozměry		
Délka ø	mm	631
Šířka	mm	860
Výška	mm	1704
Hmotnost	kg	134
Přípustný provozní přetlak na straně topné vody	bar	10
Pohotovostní spotřeba tepla	kWh/ 24 h	1,79
Třída energetické účinnosti		C

Upozornění:

Zásobníkový ohřívač vody Vitocell 100-B (typ CVE) s elektrickou topnou vložkou EHE k ohřevu pitné vody elektřinou vlastní výroby (např. z fotovoltaického zařízení) a s topnou vložkou k dohřevu kotlem.





S modulem solární regulace (SM1) k obsluze přes regulaci Vitotronic

Typ		CVBA
Objem zásobníku	l	250
Rozměry		
Délka ø	mm	631
Šířka	mm	860
Výška	mm	1485
Hmotnost	kg	124
Přípustný provozní přetlak na straně topné vody		10
Pohotovostní spotřeba tepla		1,81
Třída energetické účinnosti		C

Zásobníkové ohřívače Vitocell 100-B jsou k dostání pouze v solárním paketu k solárnímu ohřevu pitné vody (Vitosol 141-FM).

Dodává se i v bílé.

Ke kotlům Viessmann s regulací Vitotronic 100 (typy HC1A, HC1B, KC2B, KC4B), Vitotronic 200 (typy HO1A, HO1B, HO1C, HO1D, HO1E, KO1B, KO2B, KW6A, KW6B) se musí objednat Vitocell 100-B s modulem solární regulace (typ SM1).



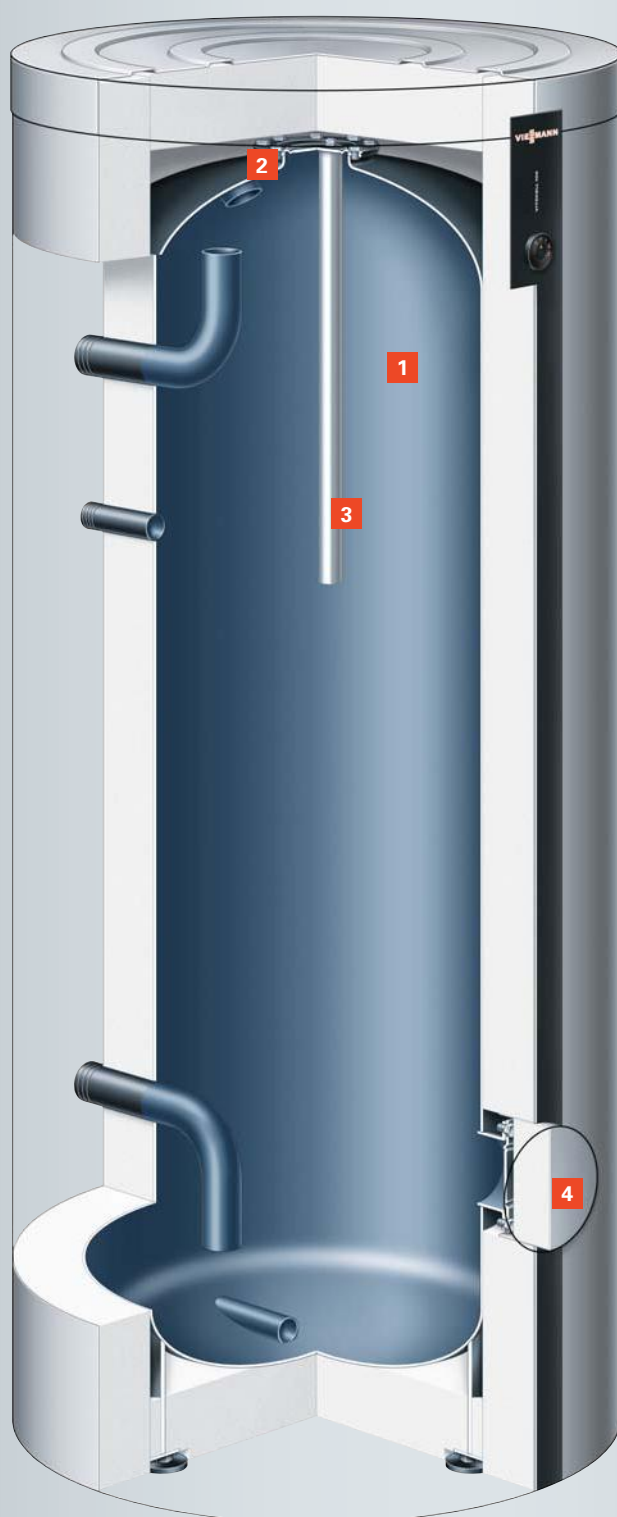
S Vitosolic 100 (SD1)

Typ		CVBA
Objem zásobníku	l	250
Rozměry		
Délka ø	mm	631
Šířka	mm	860
Výška	mm	1485
Hmotnost	kg	124
Přípustný provozní přetlak na straně topné vody		10
Pohotovostní spotřeba tepla		1,81
Třída energetické účinnosti		C

Zásobníkové ohřívače Vitocell 100-B jsou k dostání pouze v solárním paketu k solárnímu ohřevu pitné vody (Vitosol 100-FM).

Dodává se i v bílé.

Vitocell 100-B s Vitosolic 100 (typ SD1) se musí objednat, pokud se má stávající zařízení dodatečně vybavit regulací předchozího modelu.



- 1** Zásobníková nádrž z oceli, s vrstvou smaltu Ceraprotect
- 2** Horní revizní a čistící otvor
- 3** Magneziální anoda a anoda na cizí proud
- 4** Přední revizní a čistící otvor (i k zabudování pro elektrickou topnou vložku EHE) a/nebo nabíjecí systém s vrstvicím prvkem



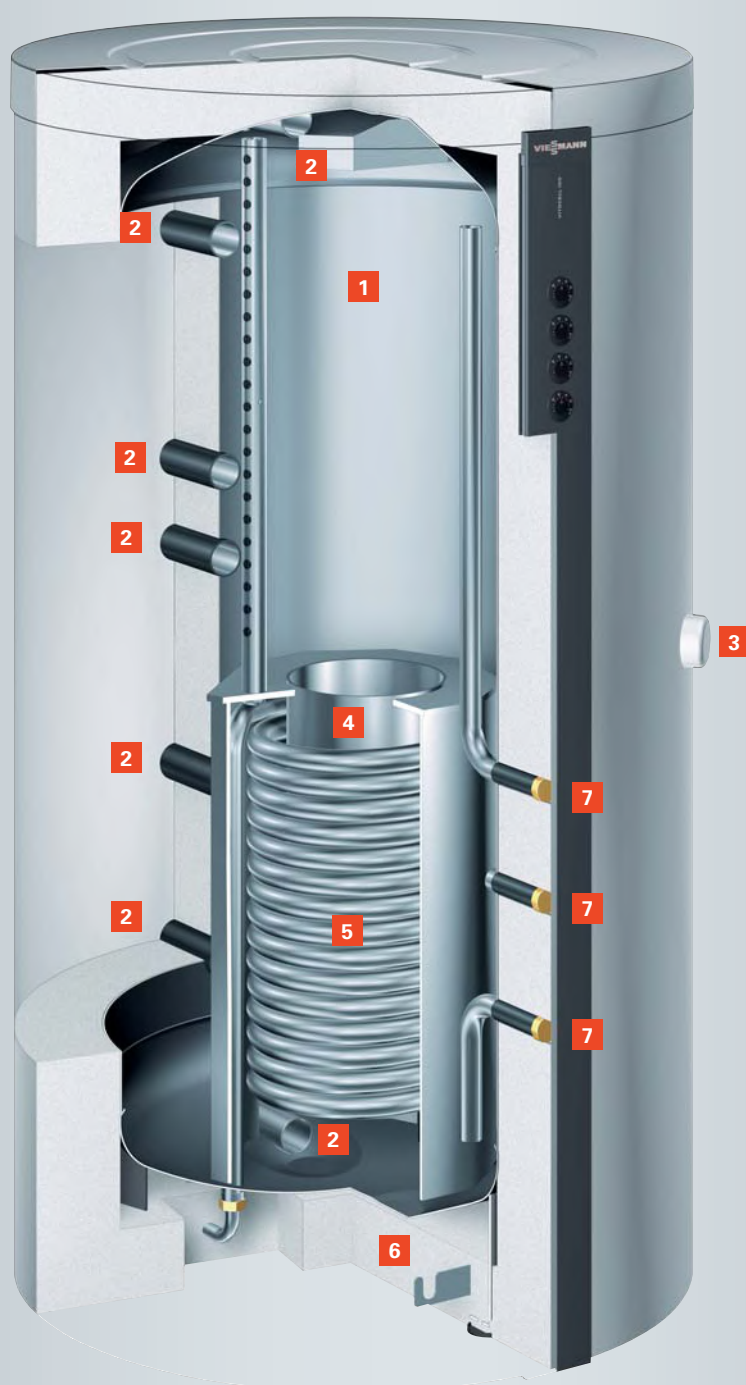
Typ		CVL	CVLA	CVLA
Objem zásobníku		500	750	1000
Rozměry				
Délka ø	mm	859	1062	1062
Délka ø (bez tepelné izolace)	mm	650	790	790
Šířka	mm	923	1110	1110
Výška	mm	1948	1897	2197
Hmotnost		156	260	314
Pohotovostní spotřeba tepla				
	kWh/ 24 h	1,95	2,28	2,48
Třída energetické účinnosti		B	–	–



VITOTRANS 222

- Sada výměníků tepla pro systém nabíjení zásobníku s vysoce účinným nabíjecím čerpadlem zásobníku a čerpadlem topné vody
- Tepelný výkon, který se má přenášet: do 80 kW, do 120 kW a do 240 kW

- 1** Zásobníková nádrž z oceli
- 2** Mnoho možností hydraulického připojení
- 3** Připojení k elektrické topné vložce EHE
- 4** Nabíjecí zařízení pro vrstvené ukládání
- 5** Topná spirála z oceli pro připojení topného zařízení (např. slunečních kolektorů)
- 6** Tepelná izolace kolem dokola z polyesterového vlákna
- 7** Hydraulická přípojka pro Vitotrans 353 (typ PZSA a PZMA)



Vitocell 160-E
(typ SESB)



VITOCELL 140-E

Typ		SEIA	SEIB	SEIC	SEIC	SEIC
Objem zásobníku	l	400 ^{*1 *2}	400 ^{*3}	600 ^{*1 *2}	750 ^{*1 *2}	950 ^{*1 *2}
Rozměry						
Délka ø	mm	859	859	1064	1064	1064
Délka ø (bez tepelné izolace)	mm	650	650	790	790	790
Šířka	mm	1089	885	1119	1119	1119
Výška	mm	1617	1624	1645	1900	2200
Hmotnost	kg	154	150	135	159	182
Pohotovostní spotřeba tepla	kWh/ 24 h	1,8	1,8	2,1	2,25	2,45
Třída energetické účinnosti		B	B	–	–	–

^{*1} Lze kombinovat s Vitotrans 353 (typ PZSA/PZMA), při objemu 400 l pouze s Vitotrans 353 (typ PZSA)

^{*2} Lze kombinovat se zařízením Solar-Divicon (typ PS10), při objemu 400 litrů součástí dodávky

^{*3} S větší topnou spirálou 2,1 m²



VITOCELL 160-E

(se zařízením pro vrstvené ukládání)

Typ		SESB	SESB
Objem zásobníku	l	750	950
Rozměry			
Délka ø	mm	1064	1064
Délka ø (bez tepelné izolace)	mm	790	790
Šířka	mm	1119	1119
Výška	mm	1900	2200
Hmotnost	kg	168	193
Pohotovostní spotřeba tepla	kWh/ 24 h	2,25	2,45
Třída energetické účinnosti		–	–

Lze kombinovat s Vitotrans 353 (typ PZSA/PZMA).

Lze kombinovat se Solar-Divicon (typ PS10).



- 1** Přívodní a rozdělovací zařízení
- 2** Děrovaný plech k oddělení zásobníkových oblastí
- 3** Nabíjecí systém s vrstvicím prvkem s přívodním plechem
- 4** Vitotrans 353
- 5** Vstup topné vody, oblast pitné vody (tepelné čerpadlo/externí topné zařízení)
- 6** Výstup topné vody, oblast pitné vody (tepelné čerpadlo na nabíjecím systému s vrstvicím prvkem)
- 7** Výstup topné vody, oblast pitné vody (externí topné zařízení)
- 8** Výstup topné vody (Vitotrans 353)
- 9** Elektrická topná vložka (příslušenství)
- 10** Vstup topné vody 1 (Vitotrans 353)
- 11** Vstup topné vody 2 (Vitotrans 353)
- 12** Vstup topné vody (topný okruh)
- 13** Vstup topné vody (topný okruh)/ vyprázdnění
- 14** Vstup topné vody, oblast topného okruhu (tepelné čerpadlo)
- 15** Výstup topné vody, oblast topného okruhu (tepelné čerpadlo)

Vitocell 120-E
(typ SVW)



Typ		SVW	SVW
Objem zásobníku		600	600
– z toho oblast pitné vody (nahore) pro Vitotrans 353	l	350	350
– z toho oblast topného okruhu (dole)	l	250	250
Vitotrans 353		PZSA	PZMA
Rozměry			
Délka ø	mm	1064	1064
Délka ø (bez tepelné izolace)	mm	790	790
Šířka	mm	1466	1466
Výška	mm	1645	1645
Hmotnost	kg	143	150
Pohotovostní spotřeba tepla			
	kWh/ 24 h	2,1	2,1
Třída energetické účinnosti		B	B

- 1** Zásobníková nádrž z oceli
- 2** Možnosti hydraulického připojení
- 3** Tepelná izolace kolem dokola z polyesterového vlákna
- 4** Hydraulická přípojka pro Vitotrans 353 (typ PZSA a PZMA)



Vitocell 100-E
(typ SVPB)



Typ		SVPA
Objem zásobníku	l	46
Rozměry		
Délka ø	mm	379
Šířka	mm	450
Výška	mm	958
Hmotnost	kg	22
Pohotovostní spotřeba tepla	kWh/ 24 h	0,94
Třída energetické účinnosti		B

Dodává se i v bílé.



Typ		SVW
Objem zásobníku	l	200
Rozměry		
Délka ø	mm	581
Šířka	mm	640
Výška	mm	1409
Hmotnost	kg	80
Pohotovostní spotřeba tepla	kWh/ 24 h	1,46
Třída energetické účinnosti		B

Dodává se i v bílé.



Typ		SVPA	SVPB	SVPB	SVPB	SVPB	SVPB
Objem zásobníku	l	400* ¹	600* ¹	750* ¹	950* ¹	1500* ²	2000* ²
Rozměry							
Délka ø	mm	859	1064	1064	1064	1310	1310
Délka ø (bez tepelné izolace)	mm	650	790	790	790	1100	1100
Šířka	mm	885	1119	1119	1119	1385	1385
Výška	mm	1617	1645	1900	2200	2051	2479
Hmotnost	kg	122	112	132	151	217	253
Pohotovostní spotřeba tepla	kWh/ 24 h	1,8	2,1	2,25	2,45	3,7	4,55
Třída energetické účinnosti		B	–	–	–	–	–

*¹ Lze kombinovat s Vitotrans 353 (typ PZSA a PZMA).

*² Tepelná izolace Standard (2dílná), dodává se i s vysoce účinnou tepelnou izolací (3dílná).

Vitotrans 353, zcela předvyrobené stanice pro komfortní ohřev pitné vody na principu průtokového ohřevače k montáži k zásobníkovým ohřevačům Vitocell 100-E, Vitocell 120-E (součástí dodávky), Vitocell 140-E a Vitocell 160-E



Typ PZSA a PZMA

Vitotrans 353, předvyrobené stanice pro komfortní ohřev pitné vody na principu průtokového ohřevače k nástěnné montáži



Typ PBSA a PBMA



Typ PBLA



Typ		PZSA	PZMA
Odběrný výkon			
podle zkušební procedury, ukazatel výkonu 1 (LK 1)	l/min	až 25	až 48
Rozměry			
Délka (hloubka)	mm	346	346
Šířka	mm	250	250
Výška	mm	960	960
Hmotnost	kg	24	31
Objem pitné vody	l	0,96	1,67
Objem topné vody	l	0,96	1,66



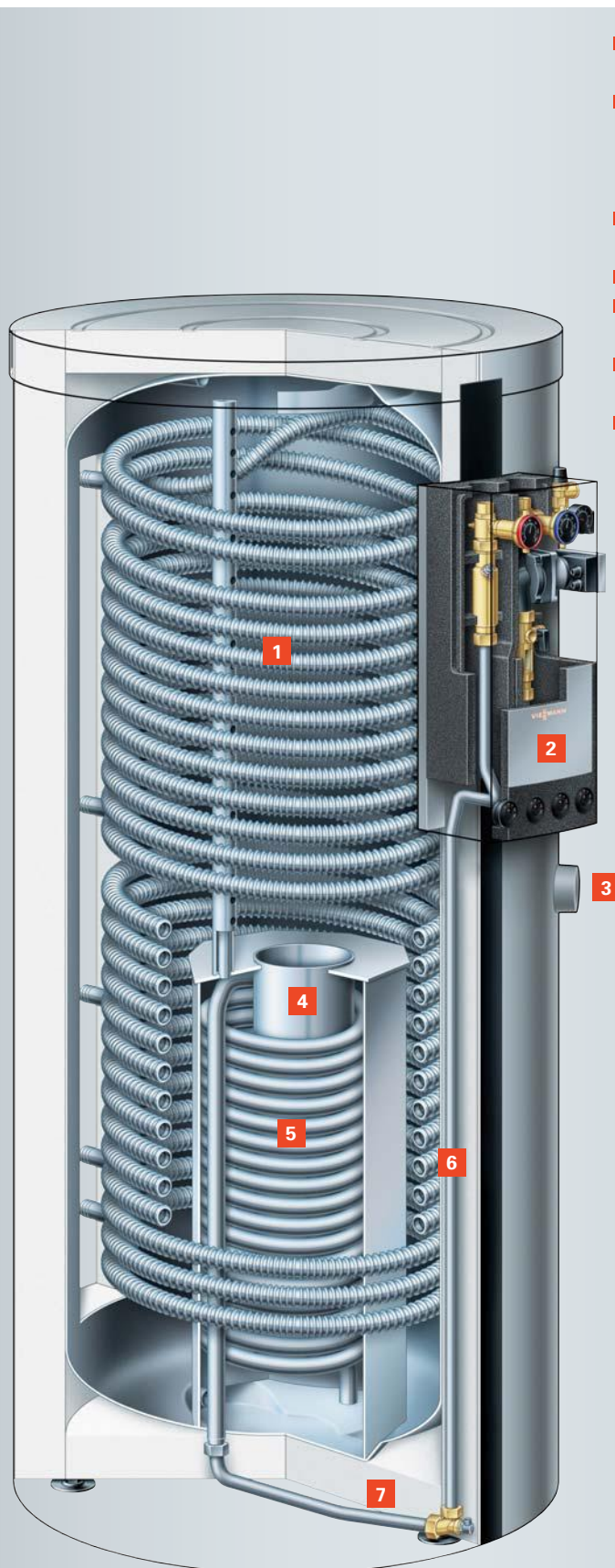
Typ		PBSA	PBMA	PBLA
Odběrný výkon				
podle zkušební procedury SPF, ukazatel výkonu 1 (LK 1)	l/min	až 25	až 48	až 68
Rozměry				
Délka (hloubka)	mm	346	346	342
Šířka	mm	250	250	410
Výška	mm	943	943	990
Hmotnost	kg	19	26	36
Objem pitné vody	l	0,96	1,67	2,39
Objem topné vody	l	0,96	1,66	2,71

Upozornění na odběrný výkon:

Odběrný výkon podle zkušební procedury SPF
(zkušební metoda pro moduly čerstvé vody podle Institutu pro solární techniku ve Švýcarsku).

Ukazatel výkonu 1 (LK 1) při:

- nastavené teplotě teplé vody 45 °C
- výstupní teplotě topné vody 60 °C
- vstupní teplotě studené vody 10 °C



- 1** Vlnitá trubka na pitnou vodu z nerezové ušlechtilé oceli
- 2** Solární čerpací stanice (typ PS10) k montáži zásobníku, s vysoce účinným oběhovým čerpadlem s řízením otáček (příslušenství)
- 3** Připojení pro elektrickou topnou vložku EHE
- 4** Nabíjecí zařízení pro vrstvené ukládání
- 5** Topná spirála z oceli pro připojení topného zařízení (např. sluneční kolektory)
- 6** Solární potrubí k napojení solární čerpací stanice k topné spirále (příslušenství)
- 7** Tepelná izolace z polyesterového vlákna kolem dokola



VITOCELL 340-M

Typ		SVKA* ¹	SVKC* ²	SVKC* ²
Celkový objem	l	400	750	950
Objem				
– topná voda	l	378	708	906
– pitná voda	l	22	30	30
– výměník tepla	l	–	12	14
Rozměry				
Délka ø	mm	859	1064	1064
Délka ø (bez tepelné izolace)	mm	650	790	790
Šířka	mm	885	1119	1119
Výška	mm	1624	1900	2200
Hmotnost	kg	125	199	222
Pohotovostní spotřeba tepla	kWh/ 24 h	1,8	2,25	2,45
Třída energetické účinnosti		B	–	–

*¹ Bez topné spirály pro připojení topného zařízení.

*² Lze kombinovat se Solar-Divicon (typ PS10).



VITOCELL 360-M

(s nabíjecím zařízením pro vrstvené ukládání)

Typ		SVSB	SVSB
Celkový objem	l	750	950
Objem			
– topná voda	l	708	906
– pitná voda	l	30	30
– výměník tepla	l	12	14
Rozměry			
Délka ø	mm	1064	1064
Délka ø (bez tepelné izolace)	mm	790	790
Šířka	mm	1119	1119
Výška	mm	1900	2200
Hmotnost	kg	208	231
Pohotovostní spotřeba tepla	kWh/ 24 h	2,25	2,45
Třída energetické účinnosti		–	–

Lze kombinovat se Solar-Divicon (typ PS10).



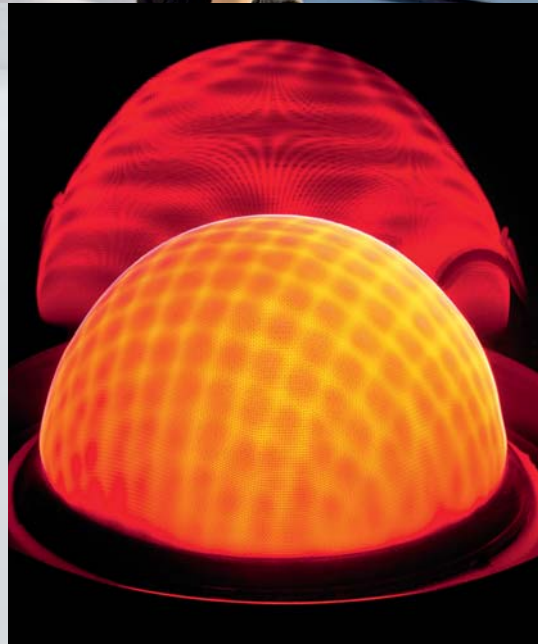
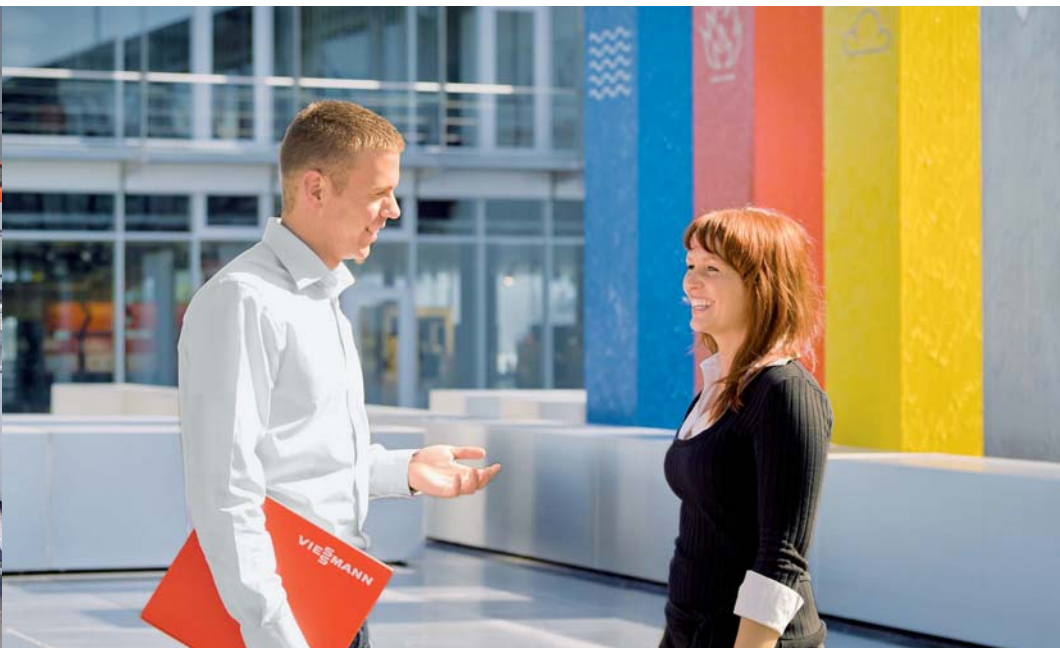
- 1** Vysoce efektivní kompresor s integrovaným odlučovačem vlhkosti
- 2** Velkoplošný výparník pro účinnou výměnu tepla a účinné rozmrazení
- 3** Přídavný odlučovač vlhkosti
- 4** Obslužný prvek regulace
- 5** 250litrový zásobník teplé vody s vrstvou smaltu Ceraprotect
- 6** Suchá elektrická topná vložka s magnesiovou anodou (typ WWK předmontovaný/typ WWKS příslušenství)
- 7** Výměník tepla s topnou spirálou (typ WWKS)
- 8** Kondenzátor umístěný venku

Kompaktní tepelné čerpadlo pro přípravu teplé vody
Vitocal 060-A lze provozovat zcela nezávisle na jiných zdrojích tepla.



VITOCAL 060-A

Typ		WWK	WWKS
Výkon při ohřevu pitné vody z 15 na 55 °C a A15 °C	kW	1,3	1,3
Elektrický příkon	kW	0,425	0,425
Výkonové číslo ε (COP) podle ČSN EN 16147 při A15/W10-55 a odběrný profil L		3,1	3,1
Max. elektrický příkon elektrické topné vložky (typ WWKS příslušenství)	kW	1,50	1,50
Objem zásobníku	litr	254	251
Hmotnost	kg	110	125
Rozměry			
Délka (průměr)	mm	631	631
Šířka	mm	734	734
Výška	mm	1755	1755
Třída energetické účinnosti		A	A



Společnost

Viessmann je jedním z předních mezinárodních výrobců systémů topné, průmyslové a chladicí techniky.

Jednání v souladu s udržitelným vývojem

Jako rodinný podnik klade Viessmann zvláštní důraz na zodpovědné a dlouhodobě orientované jednání, udržitelnost je pevně ukotvena již v podnikových zásadách. Udržitelnost, kterou žijeme, znamená pro firmu Viessmann uvést do souladu v celém podniku ekonomii, ekologii a sociální zodpovědnost tak, aby byly uspokojeny současné potřeby bez toho, aniž by byly omezeny základní životní potřeby nadcházejících generací.

Strategický projekt „Efektivita Plus“ v hlavním sídle v Allendorfu (Eder) prokázal, že energetické a klimapolitické cíle pro rok 2050 mohou být dosaženy již dnes, a to s použitím dostupné techniky.

Kompletní nabídka firmy Viessmann

Jako pionýr v oblasti životního prostředí a technologický průkopník v topenářské branži dodává firma Viessmann již po desetiletí efektivní systémy s nízkým obsahem škodlivin pro výrobu tepla, chladu a decentrální dodávky elektřiny. Mnoho vlastních produktů firmy Viessmann se považuje za milníky topné techniky.

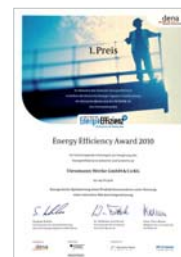
Partnerství

Ke kompletní nabídce firmy Viessmann patří obsáhlá nabídka služeb. Akademie Viessmann poskytuje obchodním partnerům technická vzdělávací zařízení a obsáhlý školicí a vzdělávací program.

S novými digitálními službami dodává Viessmann inovativní řešení, například pro obsluhu a monitorování vytápěcích zařízení přes smartphone. Provozovatel využívá větší bezpečnosti a komfortu. A odborná topenářská firma má přehled o zařízeních, která má na starosti.



Německá cena za trvale udržitelnou výrobu/značku/efektivitu využití zdrojů.



Energy Efficiency Award.

Viessmann Group

Informace o podnikání

- Rok založení: 1917
- Počet zaměstnanců: 12 000
- Obrát skupiny: 2,25 miliard eur
- Podíl exportu: 54 %
- 23 výrobních společností v 11 zemích
- Prodejní organizace a zastoupení v 74 zemích
- 120 prodejních poboček na celém světě

Kompletní nabídka společnosti Viessmann Group pro všechny energetické nosiče a výkonové rozsahy

- Kotle na olej nebo plyn
- Kombinovaná výroba elektřiny a tepla
- Hybridní zařízení
- Tepelná čerpadla
- Technika na spalování dřeva
- Zařízení na výrobu bioplynu
- Úpravy bioplynu
- Solární termické systémy
- Fotovoltaika
- Příslušenství
- Chladicí systémy

Viessmann, spol. s r.o.

Plzeňská 189

252 19 Chrástany

tel.: 257 090 900

fax: 257 950 306

www.viessmann.cz

Vaše specializovaná topenářská firma:

9443 877-3 CZ 01/2018

Obsah je chráněn autorskými právy.

Kopírování a jakékoliv jiné využití pouze s předešlým souhlasem.

Některé fotografie, technické parametry, jakož i další údaje mohou být pouze ilustrativní či neaktuální.

Technické změny vyhrazeny.