

KONTEC KONVEKTORY & OTOPNÉ S

VONARIS SOLITÉRNÍ OTOPNÁ T L



Jsou absolutními favority našeho programu otopných těles. KONTEC konvektory a otopné stěny, VONARIS kompletní, solitérní otopná tělesa. Jestliže ve Vašem obydlení upřednostíte určité liniové provedení, nacházíte tato liniová otopná tělesa úplně správně.

Technicky je vám samozřejmě k dispozici velké rozpětí. Zvolíte-li podle způsobu umístění mezi klasickým připojením nebo ventilovým připojením.

Podle prostědií objektu a designového návrhu se rozhodnete pro horizontální nebo vertikální provedení otopného tělesa.

Využijte absolutní špičku této výrobní řady: enormní rozsah tepelných výkonů a rozměrů otopných těles, velký výběr barev a s otopným tělesem VONARIS máte možnost získat designově špičkový kompletní výrobek k okamžitému napojení.

Nechte se od nás unést do světa na plochy bohatých, barevně pestrých multifunkčních konvektorů a otopných stěn – poznáte, že právě tato otopná tělesa jsou pro Vás ta pravá.

STĚNY



TELESA



## OBSAH

**KONTEC konvektory & otopné stěny** .....

04 – 05

**VONARIS solitérní otopná tělesa** .....

06 – 07

Přehled typů .....

08 – 09

Popis výrobků, příslušenství .....

10

Paleta barev .....

11

KONTEC



warm up

## KONTEC Vyniká

Největší umění designu je ve vytvoření jednoduchosti. S okouzlivě čistým liniovým provedením se KONTEC chová decentně k pozadí a potvrzuje jeho smysl pro estetiku





isté linie



perfektní zpracování

KONTEC konvektory jsou pro esteticky náro ný design a technicky perfektní zdroj tepla, koncipovány pro každou oblast použití. Okouzlují jejich exaktním liniovým provedením a p esv d ují jejich velkým výkonem, rozm ry a paletou barev. Díky perfektnímu zpracování plochých trubek je garantována vysokohodnotná korosivní ochrana a nejsou vid t žádné svarové spoje. KONTEC obdržíte s ut sn nými odvzduš ovacími, vypoušt cími a zaslepovacími zátkami. Výrobek je dodáván v provedení s dv ma 1/2"IG p ipojovacími otvory.

Typ	KH 10			KK 11			KH 11			KK 20		KH 20		KK 22		KH 22			KK-S 22		KK 23	
výška [mm]	358	430	502	-	-	358	430	502	-	142	358	430	502	70	142	358	430	502	70	142	70	142
	574	646	790	214	286	574	646	790	214	286	574	646	790	214	286	574	646	790	214	286	214	286
Typ	KK 34		KK-S 34		KK 35		KK 46		KK-S 47		KK 58		KS 10		KS 11		KS 20		KS 21			
výška [mm]	70	142	70	142	70	142	70	142	70	142	70	142	1600	1800	1600	1800	1600	1800	1600	1800		
	214	286	214	286	214	286	214	286	214	286	214	286	2000	2200	2000	2200	2000	2200	2000	2200		
délka [mm]	500 – 2400 mm u typ KH/KK/KK-S a 142 – 862 mm u typ KS																					
Odstup ování	100 mm (od stavební délky 1400 mm: 200 mm) u typ KH/KK/KK-S a 72 mm u typ KS																					

# VONARIS

Soliterní kompletní otopná tělesa



warm up

## Jednoduché, perfektní a sta í jen napojit

Design a výkon v jednom kompletu pro nejvyšší nároky, pro lidi, kteří jsou spokojeni jen s tím nejlepším.





Elegantní design zdroje tepla

Perfektní ventilová technika



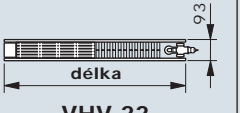
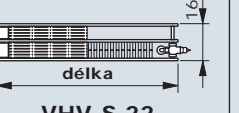
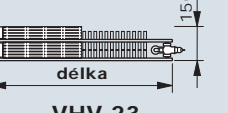
VONARIS soliterní kompletní otopná tělesa jsou určena pro nejvyšší designové nároky. Tento výrobek poskytuje vše co vám bylo slíbeno: velký výběr barev, enormní výkon a mnohotvárnost rozměrů, horizontální a vertikální provedení a patentovanou technologií nasouváním úchytných závitů máte možnost obdržet kompletní ventilový radiátor, který můžete otáčet vlevo nebo vpravo.

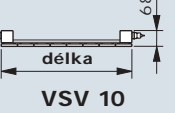
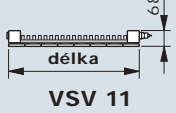
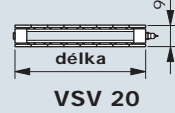


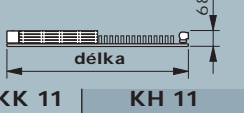
VONARIS soliterní kompletní otopná tělesa obdržíte jako hotový designový výrobek k okamžitému připojení s integrovanou ventilovou technologií a již zatím s nimi odzduškovacími, vypouštěcími a zaslepovacími zátkami.

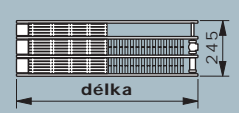
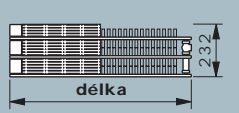
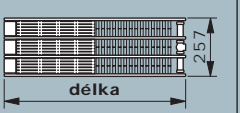
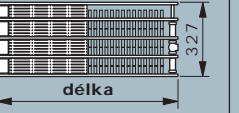
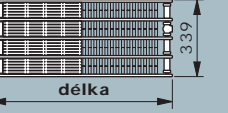
Toto ventilové provedení výrobku je dodáváno s dvěma 3/4" AG připojovacími otvory dole vpravo (na přání dole vlevo).

Typ	VHV 11				VHV 20					VHV 22				VHV-S 22		VHV 23		
výška [mm]	214	286	358	430	-	142	214	286	358	-	142	214	286	358	-	142	-	142
	502	574	646	790	430	502	574	646	790	430	502	574	646	790	214	286	214	286
Typ	VHV 34		VHV-S 34		VHV 35		VHV 46		VHV-S 47		VSV 10		VSV 11		VSV 20		VSV 21	
výška [mm]	-	142	-	142	-	142	-	142	-	142	1600	1800	1600	1800	1600	1800	1600	1800
	214	286	214	286	214	286	214	286	214	286	2000	-	2000	-	2000	-	2000	-
délka [mm]	500 – 2400 mm u typů VHV/VHV-S a 142 – 862 mm u typů VSV																	
Odstupování	100 mm (od stavební délky 1400 mm: 200 mm) u typů VHV/VHV-S a 72 mm u typů VSV																	

# P ehled typ

Model	VONARIS soliterní kompletní otopné těleso – horizontální provedení																									
Popis	1 topná st na s 1 konvektorovým plechem					2 topné st ny					2 topné st ny s 2 konvektorovými plechy					2 topné st ny, 2 konvektorové plechy a krycí plech					2 topné st ny a 3 konvektorové plechy					
Typy	 VHV 11					 VHV 20					 VHV 22					 VHV-S 22					 VHV 23					
Výška [mm]	-	-	214	286	358	-	142	214	286	358	-	142	214	286	358	-	142	214	286	-	-	142	214	286	-	
Délka [mm]	430	502	574	646	790	430	502	574	646	790	430	502	574	646	790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hloubka [mm]	68					93					93					163					150					
Odstup ování	za jiná délkou 500 mm: odstup ování po 100 mm, od délky 1400 mm : odstup ování po 200 mm																									
P ípojení : 2 x G 3/4" AG dole vpravo (na p áni dole vlevo) Max. provozní tlak : normální provedení 5 bar. Vysokotlaké provedení 8 bar – max. provozní teplota 110°C																										

Model	VONARIS soliterní kompletní otopné těleso – vertikální provedení										KONTEC konvektory														
Popis	1 topná st na		1 topná st na, 1 konvektorový plech		2 topné st ny		2 topné st ny, 1 konvektorový plech		1 topná st na					1 topná st na s konvektorovým plechem											
Typy	 VSV 10		 VSV 11		 VSV 20		 VSV 21		 - KH 10					 KK 11 KH 11											
Výška [mm]	1600	1800	1600	1800	1600	1800	1600	1800	-	-	358	430	502	-	-	358	430	502							
Délka [mm]	2000	-	2000	-	2000	-	2000	-	-	-	318	390	462	-	-	318	390	462							
Hloubka [mm]	214 - 862		214 - 862		214 - 862		214 - 862		-	-	574	646	790	214	286	574	646	790							
Odstup ování	68		68		93		93		500 - 2400					500 - 2400											
za jiná délkou 214 mm: odstup ování po 72 mm																									
P ípojení : 2 x G 3/4" AG dole vpravo (na p áni dole vlevo) Max. provozní tlak : normální provedení 5 bar. Vysokotlaké provedení 8 bar – max. provozní teplota 110°C																									
										68					68					za jiná d					
P ípojení : 2 x G 1/2"																									

Model	KONTEC konvektory a topné st ny – horizontální																								
Popis	3 topné st ny, 4 konvektorové plechy a krycí plech					3 topné st ny, 5 konvektorových plech					4 topné st ny, 6 konvektorových plech					4 topné st ny, 7 konvektorových plech a krycí plech					5 topných st na a 8 konvektorových plech				
Typy	 KK-S 34					 KK 35					 KK 46					 KK-S 47					 KK 58				
Výška [mm]	70	142	70	142	70	142	70	142	70	142	70	142	70	142	70	142									
P ípojovací rozte [mm]	32	102	32	102	32	102	32	102	32	102	32	102	32	102	32	102									
Výška [mm]	214	286	214	286	214	286	214	286	214	286	214	286	214	286	214	286									
P ípojovací rozte [mm]	174	246	174	246	174	246	174	246	174	246	174	246	174	246	174	246									
Délka [mm]	500 - 2400					500 - 2400					500 - 2400					500 - 2200									
Hloubka [mm]	245					232					257					327					339				
Odstup ování	za jiná délkou 500 mm: odstup ování po 100 mm, od délky 1400 mm : odstup ování po 200 mm																								
P ípojení : 2 x G 1/2 I.G. eln p íva eno • Max. provozní tlak : normální provedení 5 bar. Vysokotlaké provedení 8 bar – max. provozní teplota 110°C																									



# P ehled typ

VONARIS solitérní kompletní otopné těleso – horizontální provedení					Model
3 topné st. ny, 4 konvektorové plechy	3 topné st. ny, 4 konvektorové plechy a krycí plech	3 topné st. ny, 5 konvektorových plech	4 topné st. ny, 6 konvektorových plech	4 topné st. ny, 7 konvektorových plech a krycí plech	Popis
					Typy
<b>VHV 34</b>	<b>VHV-S 34</b>	<b>VHV 35</b>	<b>VHV 46</b>	<b>VHV-S 47</b>	
- 142 214 286 -	- 142 214 286 -	- 142 214 286 -	- 142 214 286 -	- 142 214 286 -	výška [mm]
- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	
500 - 2400	500 - 2400	500 - 2400	500 - 2400	500 - 2400	Délka [mm]
175	245	232	257	327	Hloubka [mm]
za jiná délkou 500 mm: odstup ování po 100 mm, od délky 1400 mm : odstup ování po 200 mm					Odstup ování
P ípojení : 2 x G 3/4" AG dole vpravo (na p ání dole vlevo) Max. provozní tlak : normální provedení 5 bar. Vysokotlaké provedení 8 bar – max. provozní teplota 110°C					

Kotory a topné st. ny – horizontální p ípadn vertikální provedení					Model
2 topné st. ny	2 topné st. ny s 2 konvektorovými plechy	2 topné st. ny s 2 konvektorovými plechy a krycí plech	2 topné st. ny a 3 konvektorové plechy	3 topné st. ny, 4 konvektorové plechy	Popis
					Typy
<b>KK 20</b>	<b>KH 20</b>	<b>KK-S 22</b>	<b>KK 23</b>	<b>KK 34</b>	
- 142 358 430 502	70 142 358 430 502	70 142	70 142	70 142	výška [mm]
- <b>102 318 390 462</b>	<b>32 102 318 390 462</b>	<b>32 102</b>	<b>32 102</b>	<b>32 102</b>	P ípojovací rozte [mm]
214 286 574 646 790	214 286 574 646 790	214 286	214 286	214 286	výška [mm]
<b>174 246 534 606 750</b>	<b>174 246 534 606 750</b>	<b>174 246</b>	<b>174 246</b>	<b>174 246</b>	P ípojovací rozte [mm]
500 - 2400	500 - 2400	500 - 2400	500 - 2400	500 - 2400	Délka [mm]
93	93	163	150	175	Hloubka [mm]
délkou 500 mm: odstup ování po 100 mm, od délky 1400 mm : odstup ování po 200 mm					Odstup ování
celne privareno Max. provozní tlak : normální provedení 5 bar. Vysokotlaké provedení 8 bar – max. provozní teplota 110°C					

P ípadn vertikální provedení				Pohled z p edu	Model
1 topná st. na	1 topná st. na, 1 konvektorový plech	2 topné st. ny	2 topné st. ny s 1 konvektorovým plechem	Pohledy st. n pro horizontální a vertikální provedení	Popis
					Typy
<b>KS 10</b>	<b>KS 11</b>	<b>KS 20</b>	<b>KS 21</b>		
1600 1800	1600 1800	1600 1800	1600 1800	BH 2200 mm	výška [mm]
<b>1550 1750</b>	<b>1550 1750</b>	<b>1550 1750</b>	<b>1550 1750</b>	BH 2000 mm	P ípojovací rozte [mm]
2000 2200	2000 2200	2000 2200	2000 2200	BH 1800 mm	výška [mm]
<b>1950 2150</b>	<b>1950 2150</b>	<b>1950 2150</b>	<b>1950 2150</b>	BH 1600 mm	P ípojovací rozte [mm]
142 - 862	142 - 862	142 - 862	142 - 862	BH 790 mm	Délka [mm]
68	68	93	93	BH 646 mm	Hloubka [mm]
za jiná délkou 500 mm: odstup ování po 100 mm, od délky 1400 mm : odstup ování po 200 mm				BH 574 mm	Odstup ování
				BH 502 mm	
				BH 430 mm	
				BH 358 mm	
				BH 286 mm	
				BH 214 mm	
				BH 142 mm	
				BH 70 mm	
aké provedení 8 bar – max. provozní teplota 110°C					

# Popis výrobku a rozsah dodávky

Konvektory a topné steny firmy Vogel & Noot Wärmetechnik jsou velmi hodnotné značkové výrobky, které jsou díky velkému výběru v provedeních vhodné pro použití v mnoha oblastech.

## ■ Rozsah dodávky

Dodává se kompletní otopné těleso k okamžitému připojení včetně již zatavené odvzdušňovací, vypouštěcí a zaslepovací zátky (zaslepovací zátka jen u svislého provedení). Všechny výrobky jsou všeobecně již z výroby dodávány s bočními plechy. Horizontální provedení výrobku je dodatečně vybaveno horní krycí mřížkou. Každé otopné těleso VONARIS je vybaveno navíc enou ventilovou garniturou s instalovanou ventilovou vložkou a nastavitelnou klapkou. Každý svislý VONARIS otopné těleso se stěnovým připojením je dodáván s připojovací armaturou, vestavného ventilu, nastavitelnou klapkou a opláštěním.

## ■ Vlastní vybavení

Výrobky jsou k dispozici ve vysokotlakém 8 bar. provedení a / nebo s WVO ochranným tepelným krytem.

## ■ Provozní podmínky

Max. provozní tlak je 5 bar (u vysokotlakého provedení 8 bar) a max. provozní teplota 110°C.

## ■ Povrchová úprava

Velmi kvalitní, 2 – vrstvé lakování podle DIN 55900 šetrné životnímu prostředí, základní barvení ATL – elektrometodou ponorním do lázně s lakem editelným vodou, konečné barvení se provádí elektrostaticky práškovou technologií a vypálením.

## ■ Připojovací místa

KONTEC je dodáván v provedení s 2 x 1/2" IG připojením

VONARIS je dodáván jako ventilové provedení s 2 x 3/4" IG připojením dole vpravo (na přání dole vlevo)

VONARIS stěnové připojení je dodáván s 2 x 3/4" IG připojením dole uprostřed

## ■ Silné značkové výrobky vyšší kvality

Firma Vogel & Noot Wärmetechnik nabízí vašim zákazníkům silnou značku v nejvyšším kvalitativním standardu.

Výrobní postup se všemi výrobními místy je certifikován ISO. Kvalitativní a výkonové parametry konvektorů a topných stěn Vogel & Noot jsou kontrolovány a potvrzovány uznávanými evropskými institutami.

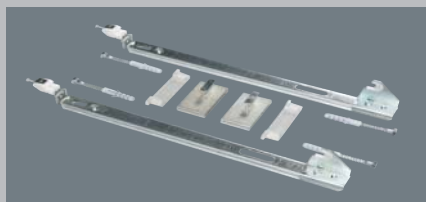


DIE neue WÄRME



Požadavky, které nám ukládají tyto značky kvality, jež naše výrobky nesou, vám poskytují jistotu, nejvyšší tepelný výkon a nejlepší výrobní kvalitu.

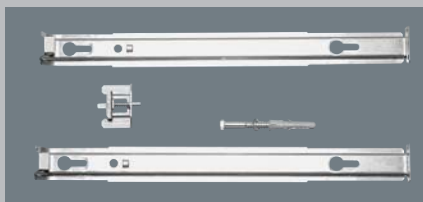
## P ÍSLUŠENSTVÍ



### VONOFIX

#### Rychlomontážní konzole

umožňuje jednoduchou, rychlou a stabilní montáž otopného tělesa VONARIS s nasovacími úchyty



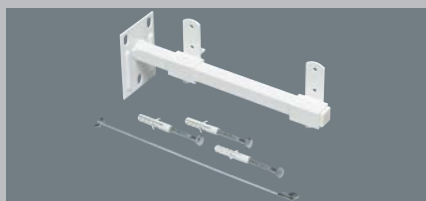
### VONOMAT St nové konzole

mají výhodu v puncto pojistce, protože jsou vybaveny integrovanou vyjímací pojistkou. Hodí se pro všechny typy otopných těles, které mají přivášené objímky.



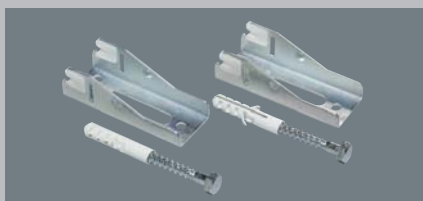
### STOJÁNKOVÁ KONZOLE SK

Umožňuje vám montáž před okenní plochy a je ideálním řešením pro upevnění otopných těles nejnižších výšek.



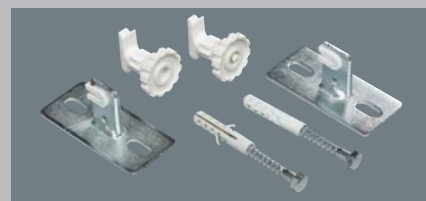
### ST NOVÁ KONZOLE WK

Umožňuje vám montážní řešení s úsporou místa a umožňuje velmi jednoduché a rychlé instalaci a stejně tak rychlou montáž otopného tělesa







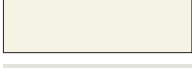









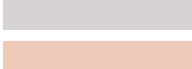






### ST NOVÉ ZÁVĚSY WA 10 a WA 11

Jsou výhradně pro vertikální otopná tělesa a mají výhodu v jednoduché velmi přesné montáži s úsporou místa.



# Pestrý svět konvektorů a topných stěn..

## Sanitární barvy

	Egejská VNF 6901
	Kapri VNF 5901
	Wichská zelev VNF 6904
	Karibská zelev VNF 6902
	Bílá VNF 9901
	Albánská VNF 9902
	Pergamonová VNF 1904
	Jasmínová VNF 1903
	Přírodní VNF 1905
	Sasanková VNF 1901
	Bahamská VNF 1902
	Banamská VNF 1907
	Flanelová VNF 7905
	Manhattanová VNF 7902
	Sivá VNF 7901
	Magnoliová VNF 3901
	Hvězdová VNF 7903
	Západ slunce VNF 3902
	Západní ton VNF 6903
	Key West VNF 5902
	Aloe VNF 5903

Zobrazené odstíny nemusí odpovídat skutečnosti. Barevné odchylky mohou být způsobeny technikou tisku. Jiné barevné odstíny v návaznosti na požávku!

## Barvy RAL

	běžová RAL 1001
	zlatá žlutá RAL 1004
	perlová bílá RAL 1013
	světlá slonová kost RAL 1015
	provozní žlutá RAL 1023
	pastelová žlutá RAL 1034
	ohnivá červená RAL 3000
	rubínová červená RAL 3003
	vínová červená RAL 3005
	červená červená RAL 3007
	běžová červená RAL 3012
	malinová červená RAL 3027
	fialová RAL 4007
	chrpová modrá RAL 5002
	safiřová modrá RAL 5003
	signálová modrá RAL 5005
	ocelová modrá RAL 5011
	holubí modrá RAL 5014
	modré dálky RAL 5023
	pastelová modrá RAL 5024
	mechová zelená RAL 6005
	bílá zelená RAL 6019
	mátová zelená RAL 6029
	stříbrná šedá RAL 7001

	bílá šedá RAL 7015
	antracitová šedá RAL 7016
	grafitová šedá RAL 7024
	kamenná šedá RAL 7030
	světlá šedá RAL 7035
	prachová šedá RAL 7037
	okenní šedá RAL 7040
	telefonní šedá RAL 7047
	okoládová hnědá RAL 8017
	krémová bílá RAL 9001
	šedobílá RAL 9002
	čistá bílá RAL 9010
	provozní bílá RAL 9016
	hluboce červená RAL 9005
	provozní červená RAL 9017

## Metalizované barvy

	perlová modrá RAL 5026
	perlová světlá šedá RAL 9022
	perlová opálová zelená RAL 6036
	hliníková bílá RAL 9006
	hliníková šedá RAL 9007
	imitace nerez RAL 7906

Technické změny vyhrazeny!



**VOGEL & NOOT Wärmetechnik  
Aktiengesellschaft**

Vogel u. Noot Straße 4

8661 Wartberg - AUSTRIA

Tel.: ++43-3858-601-0

Fax: ++43-3858-601-1298 oder 1599

E-Mail: [wartberg@vnwt.com](mailto:wartberg@vnwt.com)

[www.vnwt.com](http://www.vnwt.com)