



**PAVUS, a.s.**

Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 – Prosek

Akreditovaný certifikační orgán pro certifikaci výrobků č. 3041  
Osvědčení o akreditaci č. 479/2007 vydal Český institut pro akreditaci, o.p.s.

vydává

v souladu s rozsahem akreditace

žadatel :

HL system, s.r.o., Všechnomy 77, 251 33 Strančice, IČ: 26768330

## C E R T I F I K Á T

č. C – 09 – 0102

na výrobek:

**ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE S KABELOVÝMI ŽLABY**


Kód SKP : 31.20.10

Certifikát prokazuje dosažení shody certifikovaného výrobku s požadavky uvedenými v: ČSN 73 0810, ČSN EN 13501- 1, zkušebním předpisu PAVUS, a.s. ZP-27/2008 a v certifikačním schématu Interpretací dokument Rady 89/106/EHS pro stavební výrobky, základní požadavek č. 2, podle nichž byla certifikace podle provedena.

Výsledky zkoušek a zjištění jsou uvedeny v Protokolu o certifikaci č. P – 09 - 0102 ze dne 24.8.2009, který je nedílnou součástí tohoto certifikátu a je předáván současně s tímto certifikátem.

Platnost certifikátu se omezuje do : 2012-08-31

V Praze dne 28. srpna 2009

  
Ing. Jana Buchtová

vedoucí CO pro certifikaci výrobků



Druhá strana certifikátu výrobku č. C-09-0102

Sledovaná vlastnost	Klasifikační resp. zkušební norma/ č. zkušebního protokolu	konstrukce	Typ kabelu	Požadovaná /deklarovaná úroveň Třída funkčnosti kabelové trasy	Splnění požadavků	
Třída funkčnosti	ZP-27/2008, zk. protokol č. Pr-09-2.011	Kabelový žlab – T1	PRAFlaDur 1-CSKH-V180-O 4 x 50 RM	PH 90 – R - na nosné kabelové konstrukci musí být uloženy kabely s prokázanou dobou funkčnosti PH 90	splněno	
			PRAFlaDur 1-CSKH-V180-O 4 x 50 RM			
			PRAFlaDur 1-CSKH-V180- O 5 x 1,5 RE			
			PRAFlaDur 1-CSKH-V180 - O 5 x 1,5 RE			
		Kabelový žlab – T2	PRAFlaDur 1-CSKH- V180-O 4x50 RM	PH 30 – R - na nosné kabelové konstrukci musí být uloženy kabely s prokázanou dobou funkčnosti PH 30		splněno
			PRAFlaDur 1-CSKH- V180-O 4x50 RM			
			PRAFlaDur 1-CSKH-V180- O 5x1,5 RE			
			PRAFlaDur 1-CSKH-V180-O 5x1,5 RE			
	ZP-27/2008, zk. protokol č. Pr-09-2.054	Kabelový žlab – T1	PRAFlaDur 1-CSKH-V180-O 4x 50 RM	PH 90 – R - na nosné kabelové konstrukci musí být uloženy kabely s prokázanou dobou funkčnosti PH 90	splněno	
			PRAFlaDur 1-CSKH-V180-O 4x 50 RM			
			PRAFlaDur 1-CSKH-V180- J 5x1,5 RE			
			PRAFlaDur 1-CSKH-V180-J 5x1,5 RE			
		Kabelový žlab – T2	PRAFlaDur 1-CSKH-V180- O 4x 50 RM	PH 90 – R - na nosné kabelové konstrukci musí být uloženy kabely s prokázanou dobou funkčnosti PH 90		splněno
			PRAFlaDur 1-CSKH-V180-O 4x 50 RM			
			PRAFlaDur 1-CSKH- V180-J 5x1,5 RE			
			PRAFlaDur 1-CSKH- V180-J 5x1,5 RE			
Kabelový žlab – T5	PRAFlaDur 1-CSKH-V180-O 4x 50 RM	PH 30 – R - na nosné kabelové konstrukci musí být uloženy kabely s prokázanou dobou funkčnosti PH 30	splněno			
	PRAFlaDur 1-CSKH-V180-O 4x 50 RM					
Kabelový žlab – T6	PRAFlaGuard F SSKFH- V 180-3x2x0,5	PH 30 – R - na nosné kabelové konstrukci musí být uloženy kabely s prokázanou dobou funkčnosti PH 30	splněno			
	PRAFlaGuard F SSKFH- V 180-3x2x0,5					
	PRAFlaDur 1-CSKH- V180-J 5x1,5 RE					
	PRAFlaDur 1-CSKH- V180-J 5x1,5 RE					
Kabelový žlab – T9	PRAFlaDur 1-CSKH- V180-O 5x1,5 RE	PH 30 – R - na nosné kabelové konstrukci musí být uloženy kabely s prokázanou dobou funkčnosti PH 30	splněno			
	PRAFlaDur 1-CSKH- V180-O 5x1,5 RE					
	PRAFlaDur 1-CSKH-V180-O 4x 50 RM					
	PRAFlaDur 1-CSKH-V180-O 4x 50 RM					
Třída reakce na oheň	ČSN 73 0810 ČSN EN 13501-1			A1	splněno	
Druh konstrukce	ČSN 73 0810			DP1	splněno	

Hodnocení závěsných prvků je vázáno na kotvení aplikovaných do betonu nebo cihelného zdiva.



Ing. Jana Buchtová  
vedoucí CO pro certifikaci výrobků