



# Checklist pro montáž HVI®

## Základní údaje:

Název:	
Kontaktní osoba:	
Ulice:	
PSČ, město:	
Telefon:	



Bod	Otázka		
		ANO	NE
1	Nachází se celé zařízení/stavba v ochranném prostoru jímací soustavy?		
2	Byla vypočtena dostatečná vzdálenost? (svod k uzemňovací soustavě, izolovaný systém s napojením na stávající vnější systém ochrany před bleskem nebo vyrovnání potenciálů na úrovni střechy)		
3	Je dodržena maximální ekvivalentní dostatečná vzdálenost stanovená společností DEHN SE pro vodiče HVI®? vodič HVI®light / DEHNcon H      s ≤ 0.45 m vzduch      s ≤ 0.9 m pevný materiál vodič HVI®      s ≤ 0.75 m vzduch      s ≤ 1.5 m pevný materiál vodič HVI® power      s ≤ 0.9 m vzduch      s ≤ 1.8 m pevný materiál		
4	Je vypočtená dostatečná vzdálenost dodržena také v oblasti koncovky?		
5	Jsou podpurná trubka a, pokud vyžadováno, prvek pro vyrovnání potenciálů v oblasti koncovky instalovány správně, tj. spojeny pouze s vyrovnáním potenciálů / vyrovnání potenciálů při působení blesku?		
6	Je dodržena minimální vzdálenost 0.2 m mezi paralelně vedenými vodiči HVI® a bylo zohledněno připojení k protilehlým svodům?		
7	Byl dodržen minimální poloměr ohybu? vodič HVI®light (tmavě šedý vnější plášť)      200 mm vodič HVI® (černý vnější plášť)      200 mm vodič HVI® (šedý vnější plášť)      230 mm vodič HVI® power (černý vnější plášť)      270 mm		
8	Je prvek pro vyrovnání potenciálů v kontaktu s polovodivou vrstvou vodiče HVI? (tzn., že není na šedém plášti)?		
9	Byly zohledněny pokyny v montážním návodu DEHN č. 1501 týkající se instalace vodičů HVI®/ HVI®power prostředí s nebezpečím výbuchu?		
10	Použili (zkoušeli) jste výhradně výrobky od společnosti DEHN SE?		

\_\_\_\_\_  
V(e) Datum

\_\_\_\_\_  
Podpis

Společnost