



MOSO® vindpostankeret HV-WP bruges til horisontal fastgørelse af forsatsfacade. Det bruges altid, når en udførelse med almindelige horisontale fastgørelser ikke er mulig, fordi fastgørelsesunderlaget ikke kan bære belastningen.

Produktinformation

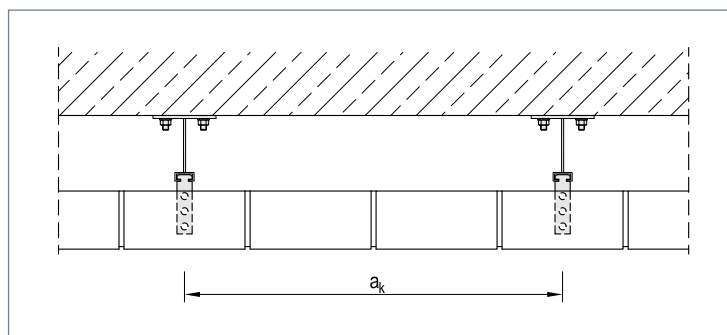
- Murafrastande: 105 mm - 370 mm (> på forespørgsel)
- Materiale: Rustfrit stål
Korrosionsbeskyttelsesklasse (CRC) III
- Dokumentation: Statisk beregning



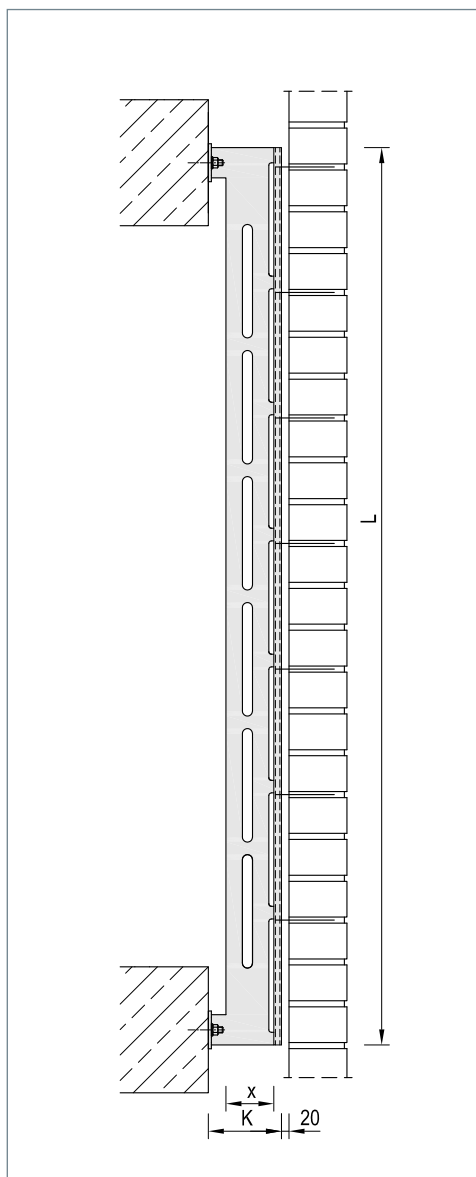
▲ Forankring med MOSO® vindpostanker HV-WP

Anvendelse

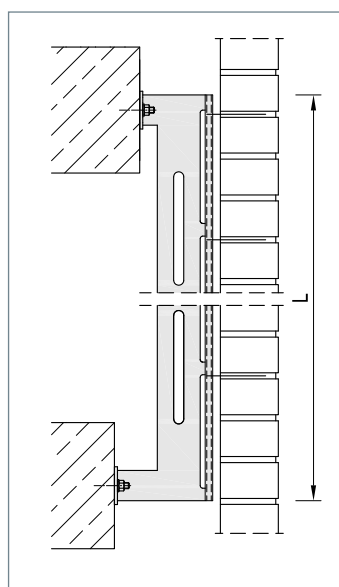
- Kan anvendes som vertikalt element til at spænde over manglende underlag
- Sammen med murbinderanker MA-A-85-A4
- Vindpostanker i en afstand $a_k \leq 75$ cm i henhold til vindbelastningen



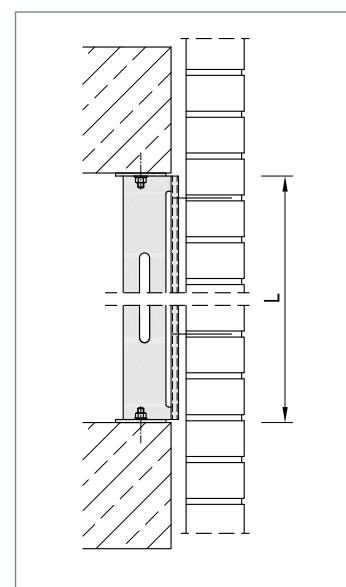
▲ Vindpostanker med variable afstande a_k



▲ Vindpostanker HV-WP



▲ Vindpostanker HV-WPS med forskellige udgravningslængder



▲ Vindpostanker HV-WPS mellem stålbetondæk



HV-WP

Type / udførelse	Længde L [mm]	x [mm]	Min. udkragningslængde K [mm]	Antal murbinderankre MA-A-85-A4
	2500	65	85	10
	2750	75	95	11
	3000	75	95	12
	3250	85	105	13
	3500	90	100	14
	3750	95	115	15
	4000	100	120	16
Fastgørelsesstørrelse	M12			
Anbefalet fastgørelse ①	Dybel	FAZ II 12/10 A4 Kantafstand $a_f \geq 80$ mm		
	Ankerskinne	MBA-CE 38/17 med MHK 38/17 M12x40 A4 Kantafstand $a_f \geq 75$ mm		

① De oplyste kantafstande er vejledende størrelser. Dokumentationen af forankringen skal udarbejdes, så den tager hensyn til den pågældende indbygningssituation.

Afstand mellem vindpostankre iht. DIN EN 1996-2/NA:2012-01

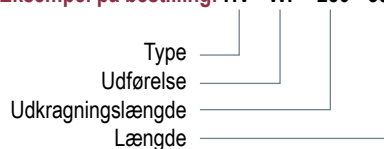
Vindzone	Hastighedstryk q_p og ankerafstand a_k ② for bygningshøjde h					
	q_p [kN/m ²]	a_k [cm]	q_p [kN/m ²]	a_k [cm]	q_p [kN/m ²]	a_k [cm]
	h ≤ 10 m		h > 10 m til ≤ 18 m		h > 18 m til ≤ 25 m	
1 Indre landområde	0,50	75	0,65	75	0,75	65
2 Indre landområde	0,65	75	0,80	62,5	0,90	55
Østersøkyst og -øer ③	0,85	57,5	1,00	50	1,10	45
3 Indre landområde	0,80	62,5	0,95	52,5	1,10	45
Østersøkyst og -øer ③	1,05	45	1,20	40	1,30	37,5
Indre landområde	0,95	52,5	1,15	42,5	1,30	37,5
4 Østersøkyst og -øer, Vesterhavskyst ③	1,25	40	1,40	35	1,55	30
Vesterhavsoer	1,40	35	④	④	④	④

② Til opmåling a_k blev der brugt en dimensioneringsbelastning på 0,75 kN/m til vindpostankeret.

③ Med til kystområdet regnes en 5 km bred stribe, der løber langs kysten og ind i landet.

④ På Vesterhavsoer gælder angivelse for det forenkede hastighedstryk kun til bygningsværker på op til 10 m højde.

Eksempel på bestilling: HV - WP - 250 - 3000



▲ Fastgørelse i murværk med MOSO® muranker MA-A

Udbudstekst

... stk. MOSO® vindpostanker type HV-WP-180¹⁾-2500²⁾ inkl. fastgørelse til beton og 10³⁾ stk. murbinderankre type MA-A-85-A4 leveres og indbygges fagligt korrekt.

¹⁾ Udkragningslængde K

²⁾ Længde L i henhold til tabel

³⁾ Antal i henhold til tabel

Krydshenvisning til yderligere informationer

Sider	Emne
72 - 73	Murbinderankre MA-A
81 - 94	Tekniske detaljer