

DOCUMENTATION D'INSTALLATION et D'EXAMEN PERIODIQUE

FR

Le dispositif d'ancrage doit être installé uniquement par des personnes ou organismes compétents. L'installation doit être vérifiée de manière appropriée, c'est-à-dire par des calculs ou des tests.

Si le marquage du dispositif d'ancrage n'est pas accessible après l'installation, un marquage additionnel est recommandé près du dispositif : là où possible, sur les matériels de base, sur la structure hôte ou sur la fixation. Le marquage doit indiquer les résistances enregistrées lors des tests dynamiques et statiques effectués sur le dispositif d'ancrage.

Pour les dispositifs d'ancrage de type B, il est impératif que le dispositif d'ancrage soit stable. Pour assurer la stabilité du dispositif d'ancrage se reporter aux instructions d'utilisation du dispositif.

GUIDE DE PROCEDURE D'EXAMEN PERIODIQUE DU DISPOSITIF D'ANCRAGE

Disponibilité de la documentation d'installation	☐ OUI ☐ NON
Examen de la documentation d'installation et des inspections précédentes	☐ OUI ☐ NON
Identification du fabricant	☐ OUI ☐ NON
Inspection visuelle du dispositif	☐ OUI ☐ NON
Contrôle de corrosion des parties métalliques (le cas échéant)	☐ OUI ☐ NON
Examen de l'état des parties textiles (le cas échéant)	☐ OUI ☐ NON
Contrôle de l'usure du dispositif et de ses éléments	☐ OUI ☐ NON
Recherche de déformations ou anomalies	☐ OUI ☐ NON
Contrôler l'absence d'arêtes vives ou d'éléments risquant de détériorer le dispositif	☐ OUI ☐ NON
Examen de la structure hôte et de la fixation	☐ OUI ☐ NON
Contrôle de la résistance à l'aide des moyens de tests indiqués par les instructions du fabricant	☐ OUI ☐ NON
Contrôle du marquage (lisibilité et intégrité)	☐ OUI ☐ NON
Contrôle du remplissage correct de la documentation d'examen	☐ OUI ☐ NON

La procédure d'inspection périodique doit être conforme sur tous les points. Dans le cas contraire, il faut procéder au remplacement du dispositif d'ancrage.

DOCUMENTATION D'INSTALLATION

INFORMATION INSTALLATION / EXAMEN		MANUFACTURER DELTA PLUS GROUP
Marque:		
CODE MODELE DU DISPOSITIF:		
TYPE DE DISPOSITIF D'ANCRAGE:		
NUMERO DE LOT :		
ADRESSE DE L'INSTALLATION:		
LIEU DE L'INSTALLATION:		
NOM DE LA PERSONNE EN CHARGE DE L'INSTALLATION:		
NOM DE LA SOCIETE D'INSTALLATION:		
ADRESSE DE LA SOCIETE D'INSTALLATION:		
ELEMENTS DE FIXATION	FABRICANTS:	
	PRODUITS:	
	CODES MODELE ET NUMEROS DE LOT :	
	FORCE DE TENSION ET TRANSVERSALES AUTORISEES:	
PLAN D'INSTALLATION (ajouter les informations pertinentes pour l'utilisateur comme la localisation des points d'ancrage, pertinent en cas de neige):		
DECLARATION FAITES PAR L'INSTALLATEUR		
Le dispositif d'ancrage a été installé selon les instructions du fabricant		☐ OUI ☐ NON
Le dispositif d'ancrage a été positionné selon le plan d'installation		☐ OUI ☐ NON
Le dispositif d'ancrage a été fixé selon ce qui était spécifié (exemple nombre de boulons, matériaux corrects, localisation et position correctes)		☐ OUI ☐ NON
Le dispositif d'ancrage a été fixé dans le substrat spécifié		☐ OUI ☐ NON
Le dispositif d'ancrage a été mis en service selon les instructions du fabricant		☐ OUI ☐ NON
Le dispositif d'ancrage a été installé en créant des documents photographiques, en particulier lorsque les fixations et les substrats ne sont plus visibles après la fin de l'installation		☐ OUI ☐ NON
COMMENTAIRES et NOTES:		SIGNATURES :

Cette information doit être affichées sur le bâtiment afin d'être disponible et visible par tous (par exemple à l'accès au toit). Après l'installation, la documentation d'installation doit être remise à l'utilisateur. Cette documentation doit être conservée, en vue d'être présentée lors des prochaines inspections du dispositif d'ancrage.

INSTALLATION DOCUMENTATION and PERIODIC EXAMINATION

EN

The anchor devices should be installed only by competent persons or competent organizations. The installation should be verified appropriately, e.g. by calculation or testing.

If the marking of the anchor device is not accessible after installation, additional marking near the anchor device is recommended on the suitability of base materials, structural anchor, or fixing element if applicable, by taking into account the loads recorded on the anchor device during the dynamic strength and integrity tests.

For type B anchor device, it is imperative that the anchor device be stable. To ensure the stability of the anchor device refer to operating instructions of the device.

GUIDANCE ON PERIODIC EXAMINATION PROCEDURE OF ANCHOR DEVICES

Availability of installation documentation	☐ YES ☐ NO
Examination of installation documentation and previous inspections	☐ YES ☐ NO
Identification of the manufacturer	☐ YES ☐ NO
Visual inspection of the device	☐ YES ☐ NO
Examination of corrosion on metallic part (if present)	☐ YES ☐ NO
Examination of integrity of textile part (if present)	☐ YES ☐ NO
Examination of wear and tear of the device and its parts	☐ YES ☐ NO
Examination of presence of deformation or anomalies	☐ YES ☐ NO
Examination of absence of sharpe edges or dangerous situations for the device	☐ YES ☐ NO
Examination of fixing and mounting structure	☐ YES ☐ NO
Examination of resistance according to manufacturer's information of means of tests	☐ YES ☐ NO
Examination of marking (readability and integrity)	☐ YES ☐ NO
Right filling of periodic examination documentation	☐ YES ☐ NO

The procedure for periodic inspection must be satisfied in all its points. Otherwise you have to proceed with the replacement of the anchoring device.

INSTALLATION DOCUMENTATION

INSTALLATION/ EXAMINATION INFORMATION		MANUFACTURER: DELTA PLUS GROUP	
TRADEMARK:			
MODEL CODE OF THE DEVICE:			
TYPE OF ANCHOR DEVICE:			
BATCH NUMBER:			
ADDRESS OF INSTALLATION:			
LOCATION OF INSTALLATION:			
NAME OF THE PERSON IN CHARGE OF INSTALLATION:			
NAME OF THE INSTALLATION COMPANY:			
ADDRESS OF THE INSTALLATION COMPANY:			
FIXING ELEMENTS	MANUFACTURERS:		
	PRODUCTS:		
	MODELS CODES AND BATCH NUMBERS:		
	PERMISSIBLE TENSILE AND TRANSVERSE FORCES:		
SCHEMATIC INSTALLATION PLAN (add relevant user information, such as where the anchor points are located, relevant in case of snow):			
DECLARATIONS GIVEN BY THE INSTALLER:			
Anchor device was installed in accordance with the manufacturer's instructions		☐ YES	☐ NO
Anchor device was carried out according to the plan		☐ YES	☐ NO
Anchor device was fixed as specified (e.g. number of bolts, correct materials, correct position/location)		☐ YES	☐ NO
Anchor device was fixed to the specified substrate		☐ YES	☐ NO
Anchor device was commissioned in accordance with the manufacturer's information		☐ YES	☐ NO
Anchor device was supplied with photographic information/documentation, especially where fixings and the underlying substrate are no longer visible after completing the installation		☐ YES	☐ NO
COMMENTS AND NOTES:		SIGNATURES :	

This plan should be affixed to the building so as to be visible or available for everybody (e.g. at the roof access point). After installation, copies of the installation documentation should be handed over to the user. This documentation should be kept in the building for the purpose of subsequent examinations of the anchor device.

DOCUMENTAZIONE PER L'INSTALLAZIONE e L'ISPEZIONE PERIODICA

IT

Il dispositivo di ancoraggio deve essere installato unicamente da personale o organismi competenti.

L'installazione deve essere adeguatamente verificata, con calcoli e test.

Se dopo l'installazione la marcatura del dispositivo di ancoraggio non fosse accessibile, si consiglia di procedere ad una marcatura aggiuntiva sul dispositivo stesso: dove è possibile sui materiali di base, la struttura ospite o il fissaggio. Le marcature devono indicare le resistenze registrate al momento dei test dinamici e statici effettuati sul dispositivo di ancoraggio.

Per il dispositivo di ancoraggio modello B, è essenziale che il dispositivo di ancoraggio sia stabile. Per garantire stabilità di ancoraggio, fare riferimento alle istruzioni d'uso del dispositivo.

GUIDA ALLA PROCEDURA DI ISPEZIONE PERIODICA AL DISPOSITIVO DI ANCORAGGIO

Disponibilità della documentazione di installazione	☐ SÌ ☐ NO
Verifica della documentazione di installazione ed ispezioni precedenti	☐ SÌ ☐ NO
Identificazione del produttore	☐ SÌ ☐ NO
Ispezione visiva del dispositivo	☐ SÌ ☐ NO
Controllo della corrosione delle parti metalliche (a seconda dei casi)	☐ SÌ ☐ NO
Controllo dello stato dei pezzi in tessuto (a seconda dei casi)	☐ SÌ ☐ NO
Controllo dell'usura del dispositivo e dei suoi elementi	☐ SÌ ☐ NO
Ricerca della presenza di deformazioni ed anomalie	☐ SÌ ☐ NO
Controllo dell'assenza di spigoli vivi o di elementi che potrebbero rischiare di deteriorare il dispositivo	☐ SÌ ☐ NO
Controllo della struttura ospite e del fissaggio	☐ SÌ ☐ NO
Controllo della resistenza con i dispositivi di test indicati nelle istruzioni del produttore	☐ SÌ ☐ NO
Controllo della marcatura (leggibilità ed integrità)	☐ SÌ ☐ NO
Controllo della compilazione corretta della documentazione dell'ispezione	☐ SÌ ☐ NO

La procedura di ispezione periodica deve essere conforme su tutti i punti. Altrimenti è necessario procedere alla sostituzione del dispositivo di ancoraggio.

DOCUMENTAZIONE PER L'INSTALLAZIONE

INFORMAZIONI PER L'INSTALLAZIONE/L'ISPEZIONE		PRODUTTORE DELTA PLUS GROUP
MARCA:		
CODICE MODELLO DEL DISPOSITIVO:		
TIPO DI DISPOSITIVO DI ANCORAGGIO:		
NUMERO DE LOT :		
INDIRIZZO DELL'INSTALLAZIONE:		
LUOGO DELL'INSTALLAZIONE:		
NOME DELLA PERSONA INCARICATA DELL'INSTALLAZIONE:		
NOME DELL'AZIENDA PREPOSTA ALL'INSTALLAZIONE:		
INDIRIZZO DELL'AZIENDA PREPOSTA ALL'INSTALLAZIONE:		
ELEMENTI DI FISSAGGIO	PRODUTTORI:	
	PRODOTTI:	
	CODICI MODELLO E NUMERI DI LOTTO:	
	FORZA DI TENSIONE E TRASVERSALI AUTORIZZATE:	
PIANO DI INSTALLAZIONE SCHEMATICO (aggiungere le informazioni pertinenti per l'installatore, quali la posizione dei punti di ancoraggio, pertinenti in caso di neve)		
DICHIARAZIONI RILASCIATE DA PARTE DELL'INSTALLATORE		
Le dispositivo di ancoraggio è stato installato conformemente alle istruzioni del produttore		☐ SÌ ☐ NO
Le dispositivo di ancoraggio è stato posizionato conformemente al piano di installazione		☐ SÌ ☐ NO
Le dispositivo di ancoraggio è stato fissato in base a quanto precisato (esempio numero di bulloni, materiali corretti, localizzazione e posizioni corrette)		☐ SÌ ☐ NO
Il dispositivo di ancoraggio è stato fissato al substrato precisato		☐ SÌ ☐ NO
Il dispositivo di ancoraggio è stato attivato conformemente alle istruzioni del produttore		☐ SÌ ☐ NO
Il dispositivo di ancoraggio è stato installato creando documenti fotografici, in particolare quando i fissaggi ed i substrati non sono più visibili alla fine dell'installazione		☐ SÌ ☐ NO
COMMENTI e NOTE :		FIRMA:

Quest'informazione deve essere affissa sull'edificio per essere disponibile e visibile a tutti (ad esempio accesso al tetto). Dopo l'installazione, la documentazione relativa all'installazione deve essere consegnata all'utilizzatore. La documentazione stessa deve essere conservata per le prossime ispezioni del dispositivo di ancoraggio.

DOCUMENTACIÓN DE LA INSTALACIÓN E INSPECCIÓN PERIÓDICA

ES

Los anclajes sólo deben ser instalados por personas u organizaciones competentes. La instalación debe verificarse apropiadamente, por ejemplo mediante cálculos o pruebas.

Si la marcación del dispositivo de anclaje no está accesible después de la instalación, se recomienda el uso de una marcación cercana al dispositivo de anclaje sobre la conveniencia de los materiales de base, el anclaje estructural o el elemento de fijación si se aplica, teniendo en cuenta las cargas registradas en el dispositivo de anclaje durante las pruebas de fuerza e integridad dinámicas.

Para los dispositivos de anclaje de tipo B, resulta imperativo que el dispositivo de anclaje sea estable. Para asegurar la estabilidad del dispositivo de anclaje consulte las instrucciones de uso del dispositivo.

GUÍA SOBRE EL PROCEDIMIENTO PERIÓDICO DE INSPECCIÓN DE LOS DISPOSITIVOS DE ANCLAJE

Disponibilidad de la documentación de instalación	☐ SI	☐ NO
Inspección de la documentación de instalación y de inspecciones previas	☐ SI	☐ NO
Identificación del fabricante	☐ SI	☐ NO
Inspección visual del dispositivo	☐ SI	☐ NO
Inspección de corrosión de partes metálicas (de estar presentes)	☐ SI	☐ NO
Inspección de integridad de partes textiles (de estar presentes)	☐ SI	☐ NO
Inspección de desgaste del dispositivo y de sus partes	☐ SI	☐ NO
Inspección de la presencia de deformaciones o anomalías	☐ SI	☐ NO
Inspección de ausencia de bordes filosos o de situaciones de peligro para el dispositivo	☐ SI	☐ NO
Inspección de la fijación y el montaje de la estructura	☐ SI	☐ NO
Inspección de la resistencia de acuerdo con las instrucciones del fabricante de los medios de pruebas	☐ SI	☐ NO
Inspección de la marcación (legibilidad e integridad)	☐ SI	☐ NO
Completar correctamente la documentación de exámenes periódicos	☐ SI	☐ NO

El procedimiento de inspecciones periódicas debe cumplirse en todos los puntos. De lo contrario se deberá proceder al reemplazo del dispositivo de anclaje.

DOCUMENTACIÓN DE INSTALACIÓN

INFORMACIÓN DE INSTALACIÓN E INSPECCIÓN		FABRICANTE DELTA PLUS GROUP
MARCA REGISTRADA:		
CÓDIGO DE MODELO DEL DISPOSITIVO:		
TIPO DE DISPOSITIVO DE ANCLAJE:		
NÚMERO DE PARTIDA:		
DIRECCIÓN DE LA INSTALACIÓN:		
UBICACIÓN DE LA INSTALACIÓN:		
NOMBRE DE LA PERSONA A CARGO DE LA INSTALACIÓN:		
NOMBRE DE LA EMPRESA DE INSTALACIÓN:		
DIRECCIÓN DE LA EMPRESA DE INSTALACIÓN:		
ELEMENTOS DE FIJACIÓN	FABRICANTES:	
	PRODUCTOS:	
	CÓDIGOS DE MODELOS Y NÚMEROS DE PARTIDAS:	
	FUERZAS DE TRACCIÓN Y TRANSVERSALES PERMITIDAS:	
PLAN ESQUEMÁTICO DE INSTALACIÓN (agregar la información relevante del usuario, como por ejemplo dónde están ubicados los puntos de anclaje, lo que es relevante en caso de nieve):		
DECLARACIONES DEL INSTALADOR:		
El anclaje ha sido instalado de acuerdo con las instrucciones del fabricante		☐ SI ☐ NO
El dispositivo de anclaje se realizó de acuerdo con el plan		☐ SI ☐ NO
El dispositivo de anclaje se fijó según las especificaciones (por ej. el número de pernos, los materiales correctos, la posición/ubicación correctas)		☐ SI ☐ NO
El dispositivo de anclaje se fijó a un sustrato específico		☐ SI ☐ NO
El anclaje ha sido puesto en servicio de acuerdo con las instrucciones del fabricante		☐ SI ☐ NO
El dispositivo de anclaje fue provisto con información/documentación fotográfica, en especial en lo que respecta a fijaciones y al sustrato subyacente que no están visibles después de completada la instalación		☐ SI ☐ NO
COMENTARIOS Y NOTAS:		FIRMA:

Este plan debe fijarse al edificio de modo que sea visible y esté disponible para todos (por ejemplo en el punto de acceso del tejado). Después de la instalación se deben entregar copias de la documentación de instalación al usuario. Esta documentación debe permanecer en el edificio para las siguientes inspecciones del dispositivo de anclaje.

DOCUMENTAÇÃO DE INSTALAÇÃO E VERIFICAÇÃO PERIÓDICA

PT

O dispositivo de ancoragem apenas deve ser instalado por pessoas ou organismos competentes. A instalação deve ser verificada de modo adequado, isto é através de cálculos ou testes.

Se não for possível aceder à marcação do dispositivo de ancoragem após a instalação, é recomendada uma marcação adicional junto do dispositivo: onde for possível nos materiais de base, estrutura central ou sobre a fixação. A marcação deve indicar as resistências registadas aquando dos testes dinâmicos e estáticos realizados no dispositivo de ancoragem.

Para os dispositivos de ancoragem de tipo B, é imperativo que o dispositivo de ancoragem seja estável. Para garantir a estabilidade do dispositivo de ancoragem, consulte as instruções de utilização do dispositivo.

GUIA DE PROCEDIMENTO DE VERIFICAÇÃO PERIÓDICA DO DISPOSITIVO DE ANCORAGEM

Disponibilidade da documentação de instalação	☐ SIM ☐ NÃO
Verificação da documentação de instalação e das inspecções anteriores	☐ SIM ☐ NÃO
Identificação do fabricante	☐ SIM ☐ NÃO
Inspecção visual do dispositivo	☐ SIM ☐ NÃO
Controlo de corrosão das peças metálicas (se necessário)	☐ SIM ☐ NÃO
Verificação do estado das peças têxteis (se necessário)	☐ SIM ☐ NÃO
Controlo do desgaste do dispositivo e respectivos elementos	☐ SIM ☐ NÃO
Identificação de deformações ou anomalias	☐ SIM ☐ NÃO
Verificar a ausência de arestas vivas ou de elementos que possam deteriorar o dispositivo	☐ SIM ☐ NÃO
Verificação da estrutura de acolhimento e da fixação	☐ SIM ☐ NÃO
Controlo da resistência com o auxílio dos meios de testes indicados nas instruções do fabricante	☐ SIM ☐ NÃO
Verificação da marcação (legibilidade e integridade)	☐ SIM ☐ NÃO
Verificação do correcto preenchimento da documentação de verificação	☐ SIM ☐ NÃO

O procedimento de inspecção periódica deve estar em conformidade com todos os pontos. Caso contrário, proceder à substituição do dispositivo de ancoragem.

DOCUMENTAÇÃO DE INSTALAÇÃO

INFORMAÇÕES SOBRE A INSTALAÇÃO / VERIFICAÇÃO		FABRICANTE DELTA PLUS GROUP
MARCA:		
CÓDIGO DO MODELO DO DISPOSITIVO:		
TIPO DE DISPOSITIVO DE ANCORAGEM:		
NÚMERO DE LOTE:		
ENDEREÇO DA INSTALAÇÃO:		
LOCAL DA INSTALAÇÃO:		
NOME DA PESSOA RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO:		
NOME DA SOCIEDADE DE INSTALAÇÃO:		
ENDEREÇO DA SOCIEDADE DE INSTALAÇÃO:		
ELEMENTOS DE FIXAÇÃO	FABRICANTES:	
	PRODUTOS:	
	CÓDIGOS DO MODELO E NÚMEROS DE LOTE:	
	FORÇA DE TENSÃO E TRANSVERSAIS AUTORIZADAS:	
PLANO DE INSTALAÇÃO (adicionar as informações relevantes para o utilizador, como a localização dos pontos de ancoragem, pertinente em caso de neve):		
DECLARAÇÕES DO INSTALADOR:		
O dispositivo de ancoragem foi instalado de acordo com as instruções do fabricante		☐ SIM ☐ NÃO
O dispositivo de ancoragem foi posicionado de acordo com o plano de instalação		☐ SIM ☐ NÃO
O dispositivo de ancoragem foi fixado de acordo com as especificações (exemplo número de cavilhas, materiais correctos, localização e posição correctas)		☐ SIM ☐ NÃO
O dispositivo de ancoragem foi fixado no material de base especificado		☐ SIM ☐ NÃO
O dispositivo de ancoragem foi colocado em serviço de acordo com as instruções do fabricante		☐ SIM ☐ NÃO
O dispositivo de ancoragem foi instalado com base em documentos fotográficos, nomeadamente quando as fixações e materiais de base deixaram de ser visíveis no final da instalação		☐ SIM ☐ NÃO
COMENTÁRIOS E NOTAS:		ASSINATURA:

Estas informações deverão ser exibidas no edifício para que estejam disponíveis e visíveis por todos (por exemplo, no acesso ao tecto). Após a instalação, a documentação deverá ser facultada ao utilizador. A documentação deverá ser guardada para as próximas inspecções do dispositivo de ancoragem.

INSTALLATIE DOCUMENTATIE en PERIODIEKE CONTROLE

NL

Het bevestigingssysteem mag alleen door bevoegde personen of instanties geïnstalleerd worden. De installatie moet op gepaste wijze gecontroleerd worden, dat wil zeggen door middel van berekeningen of testen.

Als de markering van het bevestigingssysteem niet toegankelijk is na installatie, wordt extra markering in de nabijheid van het systeem aanbevolen: waar mogelijk op de basismaterialen, de dragende structuur of op de bevestiging. De markering moet op het bevestigingssysteem de weerstand weergeven die tijdens de uitgevoerde dynamische en statische testen gemeten is.

Voor bevestigingssystemen van het type B is het verplicht dat het bevestigingsapparaat stabiel is. Raadpleeg de gebruiksaanwijzingen van het apparaat om de stabiliteit van het bevestigingsapparaat te garanderen.

PROCEDUREHANDBOEK VOOR PERIODIEKE CONTROLE VAN HET BEVESTIGINGSSYSTEEM

Beschikbaarheid van de installatiedocumentatie	☐ JA ☐ NEE
Doornemen van de installatiedocumentatie en eerdere inspecties	☐ JA ☐ NEE
Identificatie van de fabrikant	☐ JA ☐ NEE
Visuele inspectie van het systeem	☐ JA ☐ NEE
Opsporen van corrosie op metalen onderdelen (indien van toepassing)	☐ JA ☐ NEE
Inspectie van de toestand van de textielonderdelen (indien van toepassing)	☐ JA ☐ NEE
Opsporen van slijtage aan het systeem en de elementen	☐ JA ☐ NEE
Zoeken naar vervormingen of afwijkingen	☐ JA ☐ NEE
Het systeem controleren op de afwezigheid van scherpe randen of elementen die het systeem kunnen beschadigen	☐ JA ☐ NEE
Inspectie van de dragende structuur en de bevestiging	☐ JA ☐ NEE
Controleren van de weerstand met behulp van beoordelingsmiddelen die in de instructies van de fabrikant zijn aangegeven	☐ JA ☐ NEE
Controleren van de markering (leesbaarheid en volledigheid)	☐ JA ☐ NEE
Controleren van het correct invullen van de inspectiedocumentatie	☐ JA ☐ NEE

De periodieke inspectieprocedure moet op alle punten voldoen. Indien dit niet het geval is, moet het bevestigingssysteem vervangen worden.

INSTALLATIEDOCUMENTATIE

INSTALLATIE-/ CONTROLE-INFORMATIE		FABRIKANT DELTA PLUS GROUP	
MERK:			
MODELCODE VAN HET SYSTEEM:			
TYPE BEVESTIGINGSSYSTEEM:			
PARTIJNUMMER:			
INSTALLATIE-ADRES:			
INSTALLATIELOCATIE:			
NAAM VAN DE PERSOON VERANTWOORDELIJK VOOR DE INSTALLATIE:			
NAAM VAN HET INSTALLATIEBEDRIJF:			
ADRES VAN HET INSTALLATIEBEDRIJF:			
BEVESTIGINGSELEMENTEN	FABRIKANTEN:		
	PRODUCTEN:		
	MODELCODES EN PARTIJNUMMERS:		
	TOEGESTANE SPANNINGS- EN DWARSKRACHT:		
INSTALLATIEPLAN (belangrijke informatie voor de gebruiker toevoegen zoals de plaatsbepaling van de bevestigingspunten, essentieel in geval van sneeuw):			
VERKLARING AFGEGEVEN DOOR DE INSTALLATEUR			
Het bevestigingssysteem is volgens de instructies van de fabrikant geïnstalleerd		☐ JA	☐ NEE
Het bevestigingssysteem is volgens het installatieplan gepositioneerd		☐ JA	☐ NEE
Het bevestigingssysteem is volgens de specificaties vastgemaakt (bijvoorbeeld aantal bouten, juiste materialen, plaatsbepaling en juiste posities)		☐ JA	☐ NEE
Het bevestigingssysteem is in het gespecificeerde substraat vastgemaakt		☐ JA	☐ NEE
Het bevestigingssysteem is volgens de instructies van de fabrikant in bedrijf gesteld		☐ JA	☐ NEE
Het bevestigingssysteem is geïnstalleerd met behulp van foto's, met name als de bevestigingen en substraten niet zichtbaar meer zijn na de installatie		☐ JA	☐ NEE
COMMENTAAR en NOTITIES:		HANDTEKENING:	

Deze informatie moet in het gebouw opgehangen worden zodat het toegankelijk en zichtbaar is voor iedereen (bijvoorbeeld bij de toegang tot het dak). Na de installatie moet de installatiedocumentatie aan de gebruiker overhandigd worden. Deze documentatie moet bewaard worden voor volgende inspecties van het bevestigingssysteem.

MONTAGEANWEISUNG und REGELMÄSSIGE ÜBERPRÜFUNGEN

DE

Die Montage der Verankerungsvorrichtung darf nur von einer sachkundigen Person bzw. Stelle vorgenommen werden. Die Installation muss ordnungsgemäß überprüft werden, d. h. mithilfe von Berechnungen und Tests.

Sollte die Kennzeichnung der Verankerungsvorrichtung nach der Installation nicht zugänglich sein, wird eine zusätzliche Kennzeichnung in unmittelbarer Nähe der Vorrichtung empfohlen: wenn möglich am Basismaterial, der Trägerstruktur oder an den Befestigungspunkten. Die Kennzeichnung muss die entsprechenden Belastungen enthalten, die bei der an der Verankerungsvorrichtung durchgeführten Dynamik- und Statiktests aufgezeichnet wurden.

Bei Verankerungsvorrichtungen des Typs B muss die Verankerung stabil sein. Anweisungen zur Stabilisierung der Verankerungsvorrichtung entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanleitung des Geräts.

LEITFADEN ZUR DURCHFÜHRUNG DER REGELMÄSSIGEN ÜBERPRÜFUNG DER VERANKERUNGSVORRICHTUNG

Verfügbarkeit des Montagehandbuchs	☐ JA	☐ NEIN
Durchsicht des Montagehandbuchs und der vorausgegangenen Überprüfungen	☐ JA	☐ NEIN
Identifizierung des Herstellers	☐ JA	☐ NEIN
Sichtprüfung der Vorrichtung	☐ JA	☐ NEIN
Korrosionskontrolle der Metallteile (bei Bedarf)	☐ JA	☐ NEIN
Zustandskontrolle der textilen Elemente (bei Bedarf)	☐ JA	☐ NEIN
Verschleißkontrolle der Vorrichtung und seiner Bauteile	☐ JA	☐ NEIN
Suche nach Verformungen oder Anomalien	☐ JA	☐ NEIN
Überprüfung auf scharfe Kanten oder Elemente, die zu einer Beschädigung der Vorrichtung führen können	☐ JA	☐ NEIN
Überprüfung der Trägerstruktur und der Befestigungspunkte	☐ JA	☐ NEIN
Festigkeitskontrolle durch die in den Anweisungen des Herstellers angegebenen Tests	☐ JA	☐ NEIN
Kontrolle der Kennzeichnung (Lesbarkeit und Vollständigkeit)	☐ JA	☐ NEIN
Kontrolle der ordnungsgemäßen Führung und Aufzeichnung der Prüfungsunterlagen	☐ JA	☐ NEIN

Die regelmäßige Überprüfung muss in allen Punkten den Vorgaben entsprechen. Anderenfalls ist die Verankerungsvorrichtung zu ersetzen.

MONTAGEHANDBUCH

INFORMATIONEN ZUR MONTAGE UND ÜBERPRÜFUNG		HERSTELLER DELTA PLUS GROUP	
MARKE:			
MODELLCODE DER VORRICHTUNG:			
TYP DER VERANKERUNGSVORRICHTUNG:			
SERIENNUMMER:			
ANSCHRIFT DER INSTALLATION:			
ORT DER INSTALLATION:			
NAME DER FÜR DIE INSTALLATION VERANTWORTLICHEN PERSON:			
NAME DES MONTAGEBETRIEBS:			
ANSCHRIFT DES MONTAGEBETRIEBS:			
BEFESTIGUNGSELEMENTE	HERSTELLER:		
	PRODUKTE:		
	MODELLCODES UND SERIENNUMMERN:		
	ZULÄSSIGE ZUG- UND QUERKRÄFTE:		
MONTAGEPLAN (fügen Sie die zweckmäßigen Informationen für den Benutzer hinzu, wie bspw. die Position der Anschlagpunkte, relevante Informationen bei Schneefall):			
ERKLÄRUNG DES MONTAGEBETRIEBS:			
Die Verankerungsvorrichtung wurde in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers installiert.		☐ JA	☐ NEIN
Die Positionierung der Verankerungsvorrichtung entspricht dem Montageplan.		☐ JA	☐ NEIN
Die Verankerungsvorrichtung wurde gemäß den Spezifikationen befestigt (z. B. Anzahl an Bolzen, korrekte Materialien, korrekte Stelle und Positionierung)		☐ JA	☐ NEIN
Die Verankerungsvorrichtung wurde am vorgegebenen Trägermaterial befestigt		☐ JA	☐ NEIN
Die Verankerungsvorrichtung wurde in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers in Betrieb genommen		☐ JA	☐ NEIN
Bei der Montage der Verankerungsvorrichtung wurden dokumentierende Fotografien gemacht, insbesondere in Fällen, in denen die Befestigungspunkte und Trägermaterialien nach Abschluss der Montage nicht mehr sichtbar sind		☐ JA	☐ NEIN
KOMMENTARE und HINWEISE:		UNTERSCHRIFT:	

Diese Informationen müssen am Gebäude aushängen, um für jeden verfügbar und gut sichtbar zu sein (z. B. am Dachzugang). Diese Informationen müssen am Gebäude aushängen, um für jeden verfügbar und gut sichtbar zu sein (z. B. am Dachzugang). Diese Unterlagen müssen für die kommenden Überprüfungen der Verankerungsvorrichtung aufbewahrt werden.

DOKUMENTACJA INSTALACJI ORAZ OKRESOWEGO PRZEGLĄDU

PL

Urządzenie kotwiczące może być instalowane jedynie przez uprawnionych wykonawców. Instalację należy odpowiednio zweryfikować za pomocą obliczeń lub testów.

Jeżeli po zakończeniu instalacji oznakowanie urządzenia kotwiczącego nie jest widoczne, należy umieścić dodatkowe oznakowanie w pobliżu: na podstawie urządzenia, konstrukcji nośnej lub mocowania. Oznakowanie powinno wskazywać wytrzymałość zarejestrowaną podczas testów dynamicznych i statycznych, jakim poddano urządzenie.

W przypadku urządzeń kotwiczących typu B, urządzenie musi koniecznie być stabilne. Aby zapewnić stabilność urządzenia kotwiczącego, należy zastosować się do instrukcji użytkowania urządzenia.

PROCEDURA OKRESOWEGO PRZEGLĄDU URZĄDZENIA KOTWICZĄCEGO

Dostępność dokumentacji instalacji	☐ TAK ☐ NIE
Przegląd dokumentacji instalacji i poprzednich kontroli	☐ TAK ☐ NIE
Identyfikacja producenta	☐ TAK ☐ NIE
Kontrola wizualna urządzenia	☐ TAK ☐ NIE
Kontrola części metalowych pod kątem korozji (jeśli konieczne)	☐ TAK ☐ NIE
Badanie stanu części tekstylnych (jeśli konieczne)	☐ TAK ☐ NIE
Kontrola zużycia urządzenia i jego części	☐ TAK ☐ NIE
Poszukiwanie zniekształceń i nieprawidłowości	☐ TAK ☐ NIE
Poszukiwanie ostrych krawędzi lub innych elementów mogących uszkodzić urządzenie	☐ TAK ☐ NIE
Badanie konstrukcji nośnej i mocowania	☐ TAK ☐ NIE
Kontrola wytrzymałości za pomocą testów wskazanych przez instrukcje producenta	☐ TAK ☐ NIE
Kontrola oznakowania (czytelność oraz dobry stan)	☐ TAK ☐ NIE
Kontrola prawidłowości wypełnienia dokumentacji przeglądu	☐ TAK ☐ NIE

Wszystkie elementy przeglądu okresowego powinny dać wynik pozytywny. W przeciwnym wypadku należy wymienić urządzenie kotwiczące.

DOKUMENTACJA INSTALACJI

INFORMACJE INSTALACJI/PRZEGLĄDU		WYKONAWCA DELTA PLUS GROUP	
MARKA:			
KOD MODELU URZĄDZENIA:			
TYP URZĄDZENIA KOTWICZĄCEGO:			
NUMER SERII:			
ADRES INSTALACJI:			
MIEJSCE INSTALACJI:			
NAZWISKO OSOBY ODPOWIADAJĄCEJ ZA INSTALACJĘ:			
NAZWA FIRMY INSTALUJĄCEJ:			
ADRES FIRMY INSTALUJĄCEJ:			
ELEMENTY MOCOWANIA	PRODUCENCI:		
	PRODUKTY:		
	KODY MODELI I NUMERY SERII:		
	DOZWOLONE SIŁY NAPIĘCIA I POPRZECZNE:		
PLAN INSTALACJI (należy podać informacje ważne dla użytkownika, np. umiejscowienie punktów zaczeplenia, ważne w razie opadów śniegu):			
OŚWIADCZENIA WYKONAWCY INSTALACJI:			
Urządzenie kotwiczące zainstalowano zgodnie z instrukcjami producenta		☐ TAK	☐ NIE
Urządzenie kotwiczące umieszczono zgodnie z planem instalacji		☐ TAK	☐ NIE
Urządzenie kotwiczące zamocowano w przewidziany sposób (np. liczba śrub, odpowiednie materiały, prawidłowe umiejscowienie i pozycja)		☐ TAK	☐ NIE
Urządzenie kotwiczące zamocowano w przewidzianym podłożu		☐ TAK	☐ NIE
Urządzenie kotwiczące udostępniono do użytku zgodnie z instrukcjami producenta		☐ TAK	☐ NIE
W trakcie instalacji wykonano dokumentację fotograficzną, zwłaszcza jeśli podłoże i mocowania nie są widoczne po zakończeniu instalacji		☐ TAK	☐ NIE
KOMENATRZE I UWAGI:		PIECZĄTKA:	

Informacje te należy umieścić na budynku, tak aby były dobrze widoczne (np. przy wejściu na dach). Po instalacji dokumentację należy przekazać użytkownikowi. Dokumentację należy zachować do przyszłych przeglądów urządzenia kotwiczącego.

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ και ΠΕΡΙΟΔΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ

EL

Η διάταξη αγκύρωσης πρέπει να εγκαθίσταται αποκλειστικά από αρμόδια άτομα ή από αρμόδιους οργανισμούς. Η εγκατάσταση πρέπει να επαληθεύεται με κατάλληλο τρόπο, δηλαδή μέσω υπολογισμών ή τεστ.

Αν η σήμανση της διάταξης αγκύρωσης δεν είναι προσβάσιμη μετά την εγκατάσταση, μια πρόσθετη σήμανση συνιστάται κοντά στη διάταξη: εκεί όπου είναι δυνατόν πάνω σε βασικά υλικά, στη δομή ξενιστή ή πάνω στη στερέωση. Η σήμανση πρέπει να υποδεικνύει τις δυναμικές αντιστάσεις που έχουν καταχωρηθεί κατά τη διάρκεια δυναμικών και στατικών τεστ που πραγματοποιήθηκαν πάνω στη διάταξη αγκύρωσης.

Για τις διατάξεις αγκύρωσης τύπου B, επιβάλλεται η διάταξη αγκύρωσης να είναι σταθερή. Για εξασφάλιση της σταθερότητας της διάταξης αγκύρωσης ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης της διάταξης.

ΟΔΗΓΟΣ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ

Διαθεσιμότητα της τεκμηρίωσης εγκατάστασης	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Εξέταση της τεκμηρίωσης εγκατάστασης και των προηγούμενων επιθεωρήσεων	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Αναγνώριση του κατασκευαστή	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Οπτική επιθεώρηση της διάταξης	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Έλεγχος διάβρωσης των μεταλλικών μερών (ανάλογα με την περίπτωση)	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Εξέταση της κατάστασης των υφασμάτων των μερών (ανάλογα με την περίπτωση)	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Έλεγχος της φθοράς της διάταξης και των στοιχείων της	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Αναζήτηση παραμορφώσεων ή ανωμαλιών	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Ελέγξτε την απουσία αιχμηρών άκρων ή στοιχείων στα οποία ενέχεται ο κίνδυνος πρόκλησης ζημιών στη διάταξη	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Εξέταση της δομής ξενιστή και της στερέωσης	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Έλεγχος της αντίστασης με τη βοήθεια των μέσων των τεστ που υποδεικνύονται από τις οδηγίες του κατασκευαστή	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Έλεγχος της σήμανσης (αναγνωσιμότητα και ακεραιότητα)	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Έλεγχος της σωστής συμπλήρωσης της τεκμηρίωσης της εξέτασης	☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ

Η διαδικασία περιοδικής επιθεώρησης πρέπει να ικανοποιείται σε όλα της τα σημεία. Στην αντίθετη περίπτωση, πρέπει να προβείτε στην αντικατάσταση της διάταξης αγκύρωσης.

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ/ ΕΞΕΤΑΣΗΣ		ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ DELTA PLUS GROUP
ΜΑΡΚΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΤΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ:		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ:		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ:		
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ:		
ΤΟΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ:		
ΟΝΟΜΑ ΤΟΥ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΤΟΜΟΥ:		
ΟΝΟΜΑ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ:		
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ:		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΕΣ:	
	ΠΡΟΪΟΝΤΑ:	
	ΚΩΔΙΚΟΙ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΙ ΠΑΡΤΙΔΑΣ:	
	ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΣΙΕΣ ΕΠΙΤΡΕΠΤΕΣ:	
ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (προσθέστε τις πληροφορίες που έχουν σημασία για τον χρήστη όπως, η θέση των σημείων αγκύρωσης, έχει σημασία σε περίπτωση χιονόπτωσης):		
ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΓΙΝΑΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ:		
Η διάταξη αγκύρωσης εγκαταστάθηκε σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή		☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Η διάταξη αγκύρωσης τοποθετήθηκε σύμφωνα με το σχέδιο εγκατάστασης		☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Η διάταξη αγκύρωσης στερεώθηκε σύμφωνα με τις προδιαγραφές (π.χ. αριθμός μπουλονιών, σωστά υλικά, σωστός εντοπισμός και σωστή θέση)		☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Η διάταξη αγκύρωσης στερεώθηκε στο καθορισμένο υπόστρωμα		☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Η διάταξη αγκύρωσης τέθηκε σε λειτουργία σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή		☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
Η διάταξη αγκύρωσης εγκαταστάθηκε δημιουργώντας φωτογραφικά έγγραφα, ιδιαίτερα εκεί που οι στερεώσεις και τα υποστρώματα δεν φαίνονται πια μετά το πέρας της εγκατάστασης		☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ
ΣΧΟΛΙΑ και ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:		ΥΠΟΓΡΑΦΗ:

Οι πληροφορίες αυτές πρέπει να τοιχοκολληθούν στο κτίριο έτσι ώστε να είναι διαθέσιμες και ορατές από όλους (π.χ. η πρόσβαση στην τράπεζα). Μετά την εγκατάσταση, η τεκμηρίωση εγκατάστασης πρέπει να παραδοθεί στον χρήστη. Η τεκμηρίωση αυτή πρέπει να φυλάχτει για τις προσεχείς επιθεωρήσεις της διάταξης αγκύρωσης.

安装和周期检查文档

ZH

锚件只能由专业人员或机构安装。安装必须经过正规的检验，即经过计算和测试。

如果安装后锚件上的标识模糊，建议在装置上附加新的标识：请尽可能在底座、主体或固定装置上添加。标识必须指出安装锚件静态和动态测试记录的强度。

对于 B 型锚定装置而言，锚定装置必须稳固。为确保锚定装置的稳定性，请参阅该设备的操作说明。

锚件周期检查步骤指引

安装使用文件的可用性	☐ 是	☐ 否
检查安装使用文件和以往的检查单	☐ 是	☐ 否
生产商的识别	☐ 是	☐ 否
装置的外观检查	☐ 是	☐ 否
金属部分的腐蚀检查（如有）	☐ 是	☐ 否
纤维部分状态检查（如有）	☐ 是	☐ 否
零件和装置的老化检查	☐ 是	☐ 否
查找变形或异常情况	☐ 是	☐ 否
检查无锋利边缘且没有可能破坏装置的部件	☐ 是	☐ 否
主体和固定装置的检查	☐ 是	☐ 否
根据生产商要求的测试工具所作的耐牢度检查	☐ 是	☐ 否
标识牌检查（内容的可读和完整性）	☐ 是	☐ 否
正确填写检查文件内容的检查	☐ 是	☐ 否

周期检查必须检查所有的检查点。如果不符合要求，需要更换锚件。

安装使用说明

安装说明/检查信息		生产商 DELTA PLUS GROUP	
品牌：			
产品型号：			
锚件型号：			
编号：			
安装使用地址：			
安装使用处：			
安装负责人姓名：			
安装公司名称：			
安装公司地址：			
固定物	生产商：		
	产品：		
	产品型号和编号：		
	允许拉力：		
安装图纸（为使用者增加相关信息，如锚件锁定处、下雪等信息）：			
安装人员申明：			
锚件已经按照生产商要求安装		☐ 是	☐ 否
锚件已按照安装图纸定位		☐ 是	☐ 否
锚件的固定方式符合要求（比如螺栓、正确的材料、正确的安装地点）		☐ 是	☐ 否
锚件固定在特殊的基础上		☐ 是	☐ 否
已按照生产商说明安装并使用锚件		☐ 是	☐ 否
锚件安装时创建了照片文档，特别是当固定处和基础在安装结束后无法查看时		☐ 是	☐ 否
评论和提示：		签名：	

此信息必须在建筑物内张贴以让所有人员阅读（比如在通往楼顶的门上）。安装完成后需将安装文件转交给用户。此文件必须保存以用于以后的锚件检查。

DOKUMENTACE K INSTALACI A K PRAVIDELNÝM REVIZÍM

CS

Instalaci kotvicího zařízení směřují provádět pouze osoby nebo subjekty s odpovídající kvalifikací. Instalace musí být odpovídajícím způsobem přezkoušena, a to buď pomocí statických výpočtů nebo praktickou zkouškou.

Není-li označení na kotvicím zařízení po instalaci přístupné a viditelné, doporučuje se v blízkosti zařízení doplnit další značení s údaji o materiálech základní konstrukce, o montované konstrukci a o upevňovacích prvcích. Tyto informace musí obsahovat údaje o pevnosti zaznamenané při dynamických a statických zkouškách na kotvicím zařízení.

V případě kotvicích zařízení typu B je nutné, aby kotvicí zařízení bylo dokonale stabilní. Stabilitu kotvicího zařízení zajistíte podle pokynů v příručce k zařízení.

PRŮVODCE PRO PRAVIDELNÉ REVIZNÍ PROHLÍDKY KOTVICÍHO ZAŘÍZENÍ

Dostupnost dokumentace k instalaci	☐ ANO ☐ NE
Kontrola dokumentace k instalaci a předchozích revizních prohlídek	☐ ANO ☐ NE
Identifikační údaje výrobce	☐ ANO ☐ NE
Vizuální kontrola zařízení	☐ ANO ☐ NE
Kontrola zaměřená na korozi kovových částí (pokud jsou přítomny)	☐ ANO ☐ NE
Kontrola stavu textilních částí (pokud jsou přítomny)	☐ ANO ☐ NE
Kontrola opotřebení zařízení a jeho prvků	☐ ANO ☐ NE
Ohledání se zaměřením na deformace či jiné anomálie	☐ ANO ☐ NE
Kontrola zaměřená na absenci ostrých hran a dalších prvků, které by mohly ohrožovat správnou funkci zařízení	☐ ANO ☐ NE
Revize montované konstrukce a upevňovacích prvků	☐ ANO ☐ NE
Kontrola pevnosti pomocí zkušebních prostředků uvedených v pokynech dodaných výrobcem	☐ ANO ☐ NE
Kontrola řádného označení (čitelnost a úplnost)	☐ ANO ☐ NE
Kontrola řádně vedené revizní dokumentace	☐ ANO ☐ NE

Během pravidelných revizních prohlídek musí být splněny všechny uvedené body. V opačném případě je nutné přistoupit k výměně kotvicího zařízení.

DOKUMENTACE K INSTALACI

INFORMACE O INSTALACI / REVIZNÍ PROHLÍDKA		VÝROBCE DELTA PLUS GROUP
ZNAČKA:		
KÓD MODELU ZAŘÍZENÍ:		
TYP KOTVICÍHO ZAŘÍZENÍ:		
ČÍSLO VÝROBNÍ SÉRIE:		
ADRESA INSTALACE:		
MÍSTO INSTALACE:		
JMÉNO OSOBY ODPOVĚDNÉ ZA INSTALACI:		
NÁZEV ORGANIZACE PROVÁDĚJÍCÍ INSTALACI:		
ADRESA ORGANIZACE PROVÁDĚJÍCÍ INSTALACI:		
UPEVNŮVACÍ PRVKY	VÝROBCI:	
	PRODUKTY:	
	KÓDY MODELŮ A SÉRIOVÁ ČÍSLA:	
	PŘÍPUSTNÁ TAHOVÁ SÍLA A PŘÍČNĚ PŮSOBÍCÍ SÍLY:	
PLÁN INSTALACE (doplňte relevantní informace pro uživatele, jako je například umístění kotvicích bodů, pro případy pokrytí sněhem):		
PROHLÁŠENÍ OSOBY ODPOVĚDNÉ ZA INSTALACI:		
Kotvicí zařízení bylo nainstalováno v souladu s pokyny výrobce		☐ ANO ☐ NE
Kotvicí zařízení bylo umístěno podle plánu instalace		☐ ANO ☐ NE
Při upevnění kotvicího zařízení byly splněny všechny specifikace (počet šroubů, použití správných materiálů, správná orientace a umístění atd.)		☐ ANO ☐ NE
Kotvicí zařízení bylo upevněno ve specifikovaném podkladovém materiálu		☐ ANO ☐ NE
Kotvicí zařízení bylo uvedeno do provozu v souladu s pokyny výrobce		☐ ANO ☐ NE
Při instalaci kotvicího zařízení byla vytvořena fotografická dokumentace, a to zejména v případech, kdy určité upevňovací prvky či podkladové materiály již nejsou po dokončení instalace viditelné		☐ ANO ☐ NE
KOMENTÁŘE A POZNÁMKY:		PODPIS:

Tyto informace musejí být vyvěšeny na stavební konstrukci tak, aby byly dostupné a viditelné pro všechny osoby (například u vchodu na střechu). Po instalaci je nutné předat instalační dokumentaci uživateli. Tuto dokumentaci je nutné uložit a uchovat pro budoucí revizní prohlídky kotvicího zařízení.

DOCUMENTAȚIA DE INSTALARE ȘI EXAMINAREA PERIODICĂ

RO

Dispozitivul de ancorare trebuie instalat numai de către persoane sau organizații competente. Instalarea trebuie verificată în mod corespunzător, adică prin calcule sau teste.

Dacă marcajul dispozitivului de ancorare nu este accesibil după instalare, un marcaj suplimentar este recomandat în apropierea dispozitivului: acolo unde este posibil pe materialele de bază, pe structura-gazdă sau pe fixare. Marcajul trebuie să indice rezistențele înregistrate în timpul testelor dinamice și statice efectuate pe dispozitivul de ancorare.

Pentru dispozitivele de ancorare de tip B, este obligatoriu ca dispozitivul de ancorare să fie stabil. Pentru a asigura stabilitatea dispozitivului de ancorare, consultați instrucțiunile de utilizare a dispozitivului.

GHID DE PROCEDURĂ PENTRU EXAMINAREA PERIODICĂ A DISPOZITIVULUI DE ANCORARE

Disponibilitatea documentatiei de instalare	☐ DA ☐ NU
Consultarea documentatiei de instalare si a inspectiilor precedente	☐ DA ☐ NU
Identificarea fabricantului	☐ DA ☐ NU
Inspectia vizuală a dispozitivului	☐ DA ☐ NU
Controlul coroziunii pieselor metalice (după caz)	☐ DA ☐ NU
Verificarea stării pieselor textile (după caz)	☐ DA ☐ NU
Verificarea uzurii dispozitivului si a elementelor sale	☐ DA ☐ NU
Căutarea deformărilor sau a anomaliilor	☐ DA ☐ NU
Verificarea absentei marginilor ascuțite sau a elementelor care ar putea deteriora dispozitivul	☐ DA ☐ NU
Verificarea structurii-gazdă si a fixării	☐ DA ☐ NU
Verificarea rezistenței prin testele indicate de instrucțiunile producătorului	☐ DA ☐ NU
Verificarea marcajului (lizibilitate și integritate)	☐ DA ☐ NU
Verificarea completării corecte a documentatiei de inspectie	☐ DA ☐ NU

Procedura de inspectie periodică trebuie să fie conformă din toate privințele. În caz contrar, dispozitivul de ancorare trebuie înlocuit.

DOCUMENTAȚIA DE INSTALARE

INFORMAȚII DESPRE INSTALARE/EXAMINARE		PRODUCĂTOR DELTA PLUS GROUP	
MARCĂ:			
COD MODEL DISPOZITIV:			
TIP DISPOZITIV DE ANCORARE:			
NUMĂR LOT:			
ADRESĂ DE INSTALARE:			
LOCAȚIE DE INSTALARE:			
NUMELE PERSOANEI RESPONSABILE CU INSTALAREA:			
NUMELE COMPANIEI INSTALATOARE:			
ADRESA COMPANIEI INSTALATOARE:			
ELEMENTE DE FIXARE	PRODUCĂTORI:		
	PRODUSE:		
	CODURI MODEL ȘI NUMERE DE LOT:		
	FORȚE DE TENSIONARE ȘI TRANSVERSALE AUTORIZATE:		
PLAN DE INSTALARE (adăugați informații relevante pentru utilizator precum localizarea de punctelor de ancorare, relevante în caz de zăpadă):			
DECLARAȚIILE INSTALATORULUI:			
Dispozitivul de ancorare a fost instalat conform instrucțiunilor producătorului		☐ DA	☐ NU
Dispozitivul de ancorare a fost poziționat conform planului de instalare		☐ DA	☐ NU
Dispozitivul de ancorare a fost fixat în conformitate cu specificațiile (de exemplu, numărul de șuruburi, materialele corecte, localizarea și poziția corecte)		☐ DA	☐ NU
Dispozitivul de ancorare a fost fixat într-un substrat specificat		☐ DA	☐ NU
Dispozitivul de ancorare a fost dat în funcțiune conform instrucțiunilor producătorului		☐ DA	☐ NU
Dispozitivul de ancorare a fost instalat prin crearea de documente fotografice, mai ales când fixările și substraturile nu mai sunt vizibile după încheierea instalării		☐ DA	☐ NU
COMENTARIU ȘI NOTE:		SEMNĂTURĂ:	

Aceste informații trebuie să fie afișate pe clădire pentru a fi disponibile și vizibile pentru oricine (de exemplu, accesul pe acoperiș). După instalare, documentația de instalare trebuie oferită utilizatorului. Această documentație trebuie păstrată pentru inspecțiile ulterioare ale dispozitivului de ancorare.

FELSZERELÉSI ÚTMUTATÓ ÉS PERIODIKUS VIZSGÁLATI DOKUMENTUM

HU

A kikötési eszköz felszerelését csak illetékes szakember vagy szervezet végezheti el. Az installációt megfelelő módon ellenőrizni kell, számításokkal vagy tesztekkel.

Amennyiben a kikötési eszköz jelölése nem hozzáférhető a felállítás után, kiegészítő jelölés javasolt az eszköz közelében: ott, ahol lehetséges, az alap eszközökön, a fogadó szerkezeten vagy a rögzítésen. A jelölésnek tartalmaznia kell a kikötési eszközön végzett dinamikus és statikus tesztek során rögzített ellenállásokat.

A B típusú kikötési eszközöknél feltétlenül szükséges, hogy a kikötési pont stabil legyen. A kikötési eszköz stabilitásának a biztosítására támaszkodjon az eszköz használati útmutatójára.

PERIODIKUS VIZSGÁLATI ELJÁRÁSI SEGÉDLET A KIKÖTÉSI ESZKÖZHÖZ

Az installációs dokumentáció elérhetősége	☐ IGEN ☐ NEM
Az installációs dokumentáció vizsgálata és megelőző megtekintések	☐ IGEN ☐ NEM
A gyártó azonosítása	☐ IGEN ☐ NEM
Az eszköz vizuális ellenőrzése	☐ IGEN ☐ NEM
A fémes részek rozsdásodásának ellenőrzése (adott esetben)	☐ IGEN ☐ NEM
A textil részek állapotának ellenőrzése (adott esetben)	☐ IGEN ☐ NEM
Az eszköz és részei elhasználódásának ellenőrzése	☐ IGEN ☐ NEM
Eldeformálódások és anomáliák keresése	☐ IGEN ☐ NEM
Éles kiszögellések vagy az eszközt rongáló elemek hiányának az ellenőrzése	☐ IGEN ☐ NEM
A fogadó szerkezet és a rögzítés ellenőrzése	☐ IGEN ☐ NEM
Az ellenállás ellenőrzése a gyártó utasításai szerinti tesztelési eszközökkel	☐ IGEN ☐ NEM
A jelölés ellenőrzése (olvashatóság és integritás)	☐ IGEN ☐ NEM
A vizsgálati dokumentáció helyes kitöltésének az ellenőrzése	☐ IGEN ☐ NEM

A periodikus bevizsgálás folyamatának minden ponton megfelelőnek kell lennie. Ellenkező esetben, kezdeményezni kell a kikötési eszköz cseréjét.

INSTALLÁCIÓS DOKUMENTÁCIÓ

INSTALLÁCIÓ / VIZSGÁLAT INFORMÁCIÓ		GYÁRTÓ DELTA PLUS GROUP
MÁRKANÉV:		
ESZKÖZ MODELL KÓD:		
KIKÖTÉSI ESZKÖZ TÍPUSA:		
TÉTELSZÁM:		
INSTALLÁCIÓ CÍME:		
INSTALLÁCIÓ HELYE:		
INSTALLÁCIÓT VÉGZŐ SZEMÉLY NEVE:		
INSTALLÁCIÓT VÉGZŐ CÉGNÉV:		
INSTALLÁCIÓT VÉGZŐ CÉG CÍME:		
RÖGZÍTŐ ELEMÉK	GYÁRTÓK:	
	TERMÉKEK:	
	MODELL KÓDOK ÉS TÉTELSZÁMOK:	
	FESZÍTŐERŐ ÉS MEGENGEDETT TRANSZVERZÁLISOK	
INSTALLÁCIÓS TÉRKÉP (kiegészítés a használó részére releváns információkkal, úgy mint a kikötési pontok lokalizálása, hó esetén):		
INSTALLÁCIÓT VÉGZŐ ÁLTAL KIADOTT NYILATKOZAT:		
A kikötési eszköz felállítása a gyártó útmutatásai szerint történt.		☐ IGEN ☐ NEM
A kikötési eszköz elhelyezése az installációs térkép szerint történt.		☐ IGEN ☐ NEM
A kikötési eszköz rögzítése az előírtak szerint történt (például csapszegek száma, megfelelő anyagok, helyes lokalizálás és rögzítés).		☐ IGEN ☐ NEM
A kikötési eszköz rögzítése az előírt szubsztrátumban (alsó rétegben) történt.		☐ IGEN ☐ NEM
A kikötési eszköz használatba helyezése a gyártói utasításoknak megfelelően történt.		☐ IGEN ☐ NEM
A kikötési eszköz felállítása úgy történik, hogy közben fotografikus dokumentáció készül, különösen akkor, amikor a rögzítések és a szubsztrátumok az installáció végén már nem láthatóak.		☐ IGEN ☐ NEM
MEGJEGYZÉSEK ÉS JEGYZETEK:		ALÁÍRÁS:

Az információt ki kell helyezni az épületre, hogy elérhető és látható legyen bárki számára (például a tetőre való feljutáshoz). A felszerelést követően, az installációs dokumentációt a használó rendelkezésére kell bocsátani. A dokumentációt meg kell őrizni a kikötési eszköz következő bevizsgálásáig.

DOKUMENTACIJA ZA UGRADNJU I REDOVITE PROVJERE

HR

Samo ovlaštene osobe ili organizacije smiju ugrađivati napravu za učvršćenje. Ugradnju treba provjeriti na prikladan način, tj. izračunima ili testiranjima.

Ako oznaka naprave za učvršćenje nije dostupna nakon ugradnje, preporučujemo da blizu naprave za učvršćenje stavite dodatnu oznaku: tamo gdje je moguće na osnovni materijal, prihvatnu strukturu ili na pričvršćenje. Oznaka treba sadržavati podatke o otpornostima zabilježenim tijekom dinamičkih i statičkih testiranja izvršenih na napravi za učvršćenje.

Za naprave za učvršćivanje tipa B naprava za učvršćivanje obavezno treba biti stabilna. Za osiguranje stabilnosti naprave za učvršćivanje pogledajte upute za uporabu naprave.

UPUTE POSTUPKA REDOVITE PROVJERE NAPRAVE ZA UČVRŠĆENJE

Raspoloživost dokumentacije o ugradnji	☐ DA ☐ NE
Provjera dokumentacije o ugradnji i prethodnim provjerama	☐ DA ☐ NE
Identifikacija proizvođača	☐ DA ☐ NE
Vizualna provjera naprave	☐ DA ☐ NE
Kontrola korozije na metalnim dijelovima (ako postoje)	☐ DA ☐ NE
Pregled stanja tekstilnih dijelova (ako postoje)	☐ DA ☐ NE
Provjera trošenja naprave i nezinih elemenata	☐ DA ☐ NE
Provjera deformacija ili anomalija	☐ DA ☐ NE
Provjera da nema oštih bridova ili elemenata koji bi mogli uništiti napravu	☐ DA ☐ NE
Provjera prihvatne strukture i pričvršćenja	☐ DA ☐ NE
Provjera otpornosti pomoću testiranja navedenih u uputama proizvođača	☐ DA ☐ NE
Provjera oznake (čitljivost i potpunost)	☐ DA ☐ NE
Kontrola propisnog ispunjavanja dokumentacije o provjerama	☐ DA ☐ NE

Postupak redovite provjere treba zadovoljiti po svim točkama. U protivnom slučaju trebate zamijeniti napravu za učvršćenje.

DOKUMENTACIJA O UGRADNJI

INFORMACIJE O UGRADNJI / PREGLEDU		PROIZVOĐAČ DELTA PLUS GROUP
MARKA:		
ŠIFRA MODELA NAPRAVE:		
TIP NAPRAVE ZA UČVRŠĆENJE:		
BROJ LOTA:		
ADRESA UGRADNJE:		
MJESTO UGRADNJE:		
IME OSOBE ZADUŽENE ZA UGRADNJU:		
NAZIV DRUŠTVA KOJE OBAVLJA UGRADNJU:		
ADRESA DRUŠTVA KOJE OBAVLJA UGRADNJU:		
PRIČVRSNI ELEMENTI	PROIZVOĐAČI:	
	PROIZVODI:	
	ŠIFRE MODELA I BROJEVA LOTA:	
	DOPUŠTENE ZATEZNE I POPREČNE SILE:	
PLAN UGRADNJE (dodajte važne informacije za korisnika kao što su položaji točaka učvršćenja, obavezno u slučaju snijega):		
IZJAVE KOJE DAJE INSTALATER:		
Naprava za učvršćenje ugrađena je prema uputama proizvođača		☐ DA ☐ NE
Naprava za učvršćenje pozicionirana je prema planu ugradnje		☐ DA ☐ NE
Naprava za učvršćenje pričvršćena je prema specifikacijama (na primjer, broj svornjaka, ispravni materijali, ispravna lokacija/ispravan položaj)		☐ DA ☐ NE
Naprava za učvršćenje pričvršćena je za specificiranu podlogu		☐ DA ☐ NE
Naprava za učvršćenje puštena je u rad prema uputama proizvođača		☐ DA ☐ NE
Tijekom ugradnje naprave za učvršćenje izrađene su fotografije, posebno ako pričvršćenja i prihvatne strukture nisu vidljive nakon ugradnje		☐ DA ☐ NE
KOMENTARI I NAPOMENE:		POTPIS:

Ovaj plan ugradnje treba objesiti na zgradi kako bi svima bio dostupan i vidljiv (na primjer na pristupnoj točki krova). Nakon ugradnje dokumentaciju o ugradnji treba predati korisniku. Ovu dokumentaciju treba čuvati za buduće provjere naprave za učvršćenje.

DOKUMENTACIJA O NAMESTITVI in REDNEM PREGLEDU

SL

Sidrišče lahko namestijo samo usposobljene osebe ali organi. Nameščeno sidrišče je treba ustrezno preveriti, tj. z izračuni ali preskusi.

Če oznaka sidrišča po namestitvi ni več dostopna, se priporoča dodatna oznaka v bližini sidrišča: na izhodiščnih materialih, nosilni konstrukciji ali pritrdilnem elementu, če je to mogoče. Na oznaki morajo biti podatki o nosilnostih, zabeleženih med dinamičnimi in statičnimi preskusi, opravljenimi na sidrišču.

Za sidrne naprave tipa B je nujno, da je naprava za sidranje stabilna. Za zagotovitev stabilnosti sidrne naprave boste vse pomembne informacije našli v navodilih za uporabo naprave.

NAVODILA ZA POSTOPEK REDNEGA PREGLEDA SIDRIŠČA

Razpoložljivost dokumentacije o namestitvi	☐ DA ☐ NE
Pregled dokumentacije o namestitvi in prejšnjih pregledih	☐ DA ☐ NE
Identifikacija proizvajalca	☐ DA ☐ NE
Vizualni pregled sidrišča	☐ DA ☐ NE
Preverjanje korozije kovinskih delov (če so prisotni)	☐ DA ☐ NE
Pregled stanja tekstilnih delov (če so prisotni)	☐ DA ☐ NE
Preverjanje obrabe sidrišča in pripadajočih elementov	☐ DA ☐ NE
Preverjanje prisotnosti deformacij ali nepravilnosti	☐ DA ☐ NE
Preverjanje odsotnosti ostrih robov ali elementov, ki bi lahko poškodovali sidrišče	☐ DA ☐ NE
Pregled nosilne konstrukcije in pritrdilnih elementov	☐ DA ☐ NE
Preverjanje nosilnosti s preskusi, navedenimi v navodilih proizvajalca	☐ DA ☐ NE
Preverjanje oznake (čitljivost in celovitost)	☐ DA ☐ NE
Preverjanje pravilnega izpolnjevanja dokumentacije o pregledih	☐ DA ☐ NE

Postopek rednega pregleda mora biti skladen z vsemi točkami. V nasprotnem primeru je treba sidrišče zamenjati.

DOKUMENTACIJA O NAMESTITVI

INFORMACIJE O NAMESTITVI/PREGLEDU		PROIZVAJALEC DELTA PLUS GROUP
ZNAMKA:		
ŠTEVILKA MODELA SIDRIŠČA:		
VRSTA SIDRIŠČA:		
ŠTEVILKA SERIJE:		
NASLOV NAMESTITVE:		
MESTO NAMESTITVE:		
IME OSEBE, ODGOVORNE ZA NAMESTITEV:		
IME PODJETJA, ODGOVORNEGA ZA NAMESTITEV:		
NASLOV PODJETJA, ODGOVORNEGA ZA NAMESTITEV:		
PRITRDILNI ELEMENTI	PROIZVAJALCI:	
	PROIZVODI:	
	ŠTEVILKE MODELOV IN ŠTEVILKE SERIJ:	
	DOVOLJENA NATEZNA IN PREČNA OBREMENITEV:	
NAČRT NAMESTITVE (dodajte ustrezne informacije za uporabnike, kot so mesta sidrnih točk, kar je lahko uporabno v primeru snega):		
IZJAVA OSEBE, ODGOVORNE ZA NAMESTITEV:		
Sidrišče je bilo nameščeno v skladu z navodili proizvajalca		☐ DA ☐ NE
Sidrišče je bilo nameščeno v skladu z načrtom namestitve		☐ DA ☐ NE
Sidrišče je bilo pritrjeno v skladu z navedenimi zahtevami (na primer število vijakov, ustrezni materiali, pravilno mesto in usmerjenost)		☐ DA ☐ NE
Sidrišče je bilo nameščeno v konstrukcijo, ki ustreza zahtevam		☐ DA ☐ NE
Sidrišče je bilo usposobljeno za uporabo v skladu z navodili proizvajalca		☐ DA ☐ NE
Ob namestitvi so bili izdelani slikovni materiali, zlasti za dele, kjer pritrdilni elementi in konstrukcija po namestitvi niso več vidni		☐ DA ☐ NE
KOMENTARJI in OPOMBE:		PODPIS:

Te informacije morajo biti pritrjene na stavbo, tako da so dostopne in vidne vsem (na primer na točki dostopa do strehe). Dokumentacijo o namestitvi je treba po uporabi vrniti uporabniku. Dokumentacijo je treba shraniti za naslednje preglede sidrišča.

DOKUMENTATION FÖR INSTALLATION och REGELBUNDEN KONTROLL

SV

Förankringsenheten bör endast installeras av behörig person eller organisation. Installationen bör kontrolleras på lämpligt sätt, t.ex. genom beräkning eller provning.

Om märkningen av förankringsenheten inte är tillgänglig efter installation, ytterligare märkning nära enheten rekommenderas enligt basmaterialets lämplighet, strukturell förankring eller fästedel i förekommande fall, genom att ta hänsyn till belastningar som registrerats på förankringsenhet under dynamisk styrka och integritetstester.

För anordningar med en förankring av typ B är det ett måste att förankringen är stabil. För att säkerställa att anordningens förankring är stabil ska man följa användningsinstruktionerna som medföljer.

RIKTLINJER FÖR FÖRFARANDE FÖR REGELBUNDEN KONTROLL AV FÖRANKRINGSENHETEN

Tillgång till dokumentation för installation	☐ JA	☐ INGEN
Undersökning av installationsdokumentation och tidigare inspektioner	☐ JA	☐ INGEN
Uppgifter om tillverkaren.	☐ JA	☐ INGEN
Visuell granskning av enheten	☐ JA	☐ INGEN
Undersökning av korrosion på metaldelen (om den finns)	☐ JA	☐ INGEN
Undersökning av integritet av textildelen (om den finns)	☐ JA	☐ INGEN
Undersökning av slitage av enheten och dess delar	☐ JA	☐ INGEN
Undersökning av förekomsten av deformation eller fel	☐ JA	☐ INGEN
Undersökning av frånvaro av skärande kanter eller farliga situationer för enheten	☐ JA	☐ INGEN
Undersökning av fixering- och monteringsstruktur	☐ JA	☐ INGEN
Undersökning av hållfasthet enligt tillverkarens uppgifter med hjälp av angivna tester	☐ JA	☐ INGEN
Undersökning av märkning (läsbarhet och integritet)	☐ JA	☐ INGEN
Fylla i dokumentet för regelbunden kontroll på rätt sätt	☐ JA	☐ INGEN

Förfarandet för den regelbundna kontrollen skall uppfyllas i alla dess punkter. Annars måste ni gå vidare med byte av förankringsenheten.

DOKUMENTATION FÖR INSTALLATION

INFORMATION OM INSTALLATION/ KONTROLL		TILLVERKARE DELTA PLUS GROUP
VARUMÄRKE:		
MODELLKOD FÖR ENHETEN:		
TYP AV FÖRANKRINGSENHET:		
PARTINUMMER:		
ADRESS FÖR INSTALLATIONEN:		
STAD FÖR INSTALLATIONEN:		
NAMN PÅ DEN SOM ANSVARAR FÖR INSTALLATIONEN:		
NAMN PÅ INSTALLATIONSFÖRETAGET:		
ADRESS FÖR INSTALLATIONSFÖRETAGET:		
FASTSÄTTNINGSDELAR	TILLVERKARE:	
	PRODUKTER:	
	MODELLKODER OCH PARTINUMMER:	
	TILLÅTNA DRAG- OCH TVÄRKRAFTER:	
SCHEMA FÖR INSTALLATION (lagga till relevant information för användaren som t.ex. placeringen av förankringspunkterna, relevanta vid snö):		
FÖRKLARINGAR GIVNA AV INSTALLATÖREN:		
Förankringsenheten installerades i enlighet med tillverkarens instruktioner		☐ JA ☐ INGEN
Förankringsenheten genomfördes enligt planen		☐ JA ☐ INGEN
Förankringsenheten fastsattes som angivet (dvs. antal bultar, rätt material, rätt position/ läge)		☐ JA ☐ INGEN
Förankringsenheten fastsattes i det angivna underlagsmaterialet		☐ JA ☐ INGEN
Förankringsenheten togs i drift i enlighet med tillverkarens information		☐ JA ☐ INGEN
Förankringsenheten installerades med information / dokumentation med bilder, särskilt där infästningar och det underliggande underlaget inte längre syns efter avslutad installation		☐ JA ☐ INGEN
KOMMENTAR OCH ANTECKNINGAR:		UNDERSKRIFT:

Denna information bör anbringas på byggnaden så att den är synlig eller tillgänglig för alla (t.ex. vid takets åtkomstpunkten). Efter installationen ska kopior av den dokumentation för installationen överlämnas till användaren. Denna dokumentation ska förvaras i byggnaden för senare kontroller av förankringsenheten.

INSTALLATIONS- og PERIODISK UNDERSØGELSESDOKUMENTATION

DA

Forankringsanordningen må udelukkende installeres af kompetente personer eller organisationer. Installationen skal kontrolleres på relevant måde, det vil sige med beregninger eller tests.

Hvis mærkningen på forankringsanordningen ikke er tilgængelig efter installation, anbefales en ekstra mærkning ved anordningen: Der, hvor det er muligt på basis for materiellet, værtsstrukturen eller fastgørelsen. Mærkningen skal angive de registrerede modstande fra de dynamiske og statiske tests, der er udført på forankringsanordningen.

For forankringsanordninger af type B er det obligatorisk, at forankringsanordningen skal være stabil. For at sikre forankringsanordningens stabilitet henvises der til anordningens brugsanvisning.

PROCEDUREVEJLEDNING FOR PERIODISK UNDERSØGELSE AF FORANKRINGSANORDNINGEN

Tilgængelighed af installationsdokumentation	☐ JA ☐ NEJ
Undersøgelse af dokumentation for installation og forudgående inspektioner	☐ JA ☐ NEJ
Identifikation af fabrikanten	☐ JA ☐ NEJ
Visuel inspektion af anordningen	☐ JA ☐ NEJ
Kontrol af korrosion på metaldele (i påkommende tilfælde)	☐ JA ☐ NEJ
Undersøgelse af tekstildelene (i påkommende tilfælde)	☐ JA ☐ NEJ
Kontrol af slid på anordningen og dens elementer	☐ JA ☐ NEJ
Søgning efter deformationer eller uregelmæssigheder	☐ JA ☐ NEJ
Kontrollér, at der ikke er skarpe kanter eller elementer, der kan nedbryde anordningen	☐ JA ☐ NEJ
Undersøgelse af værtsstrukturen og fastgørelsen	☐ JA ☐ NEJ
Kontrol af modstanden ved hjælp af de tests, der er angivet i fabrikantens instruktioner	☐ JA ☐ NEJ
Kontrol af mærkning (læselighed og integritet)	☐ JA ☐ NEJ
Kontrol af korrekt udfyldelse af undersøgelsesdokumentationen	☐ JA ☐ NEJ

Proceduren for periodisk inspektion skal være i overensstemmelse på alle punkter. I modsat fald skal forankringsanordningen udskiftes.

INSTALLATIONSdokumentation

INSTALLATIONS/UNDERSØGELSESinFORMATION		FABRIKANT DELTA PLUS GROUP
MÆRKE:		
MODELKODE FOR ANORDNINGEN:		
TYPE AF FORANKRINGSANORDNINGEN:		
PARTINUMMER:		
INSTALLATIONENS ADRESSE:		
INSTALLATIONSSTED:		
NAVN PÅ DEN PERSON, DER HAR ANSVARET FOR INSTALLATIONEN:		
NAVN PÅ INSTALLATIONSFIRMAET:		
ADRESSE PÅ INSTALLATIONSFIRMAET:		
FASTGØRELSESELEMENTER	FABRIKANTER:	
	PRODUKTER:	
	MODELKODER OG PARTINUMRE:	
	TILLADT TRÆK- OG TVÆRKRAFT:	
INSTALLATIONSTEGNING (tilføj relevante oplysninger til brugeren som f.eks. placering af forankringspunkter, som er relevant i tilfælde af sne):		
INSTALLATØRENS DEKLARATIONER:		
Forankringsanordningen er installeret ifølge fabrikantens vejledning		☐ JA ☐ NEJ
Forankringsanordningen er placeret i henhold til installationstegningen		☐ JA ☐ NEJ
Forankringsanordningen er fastgjort i henhold til det specificerede (f.eks. antal bolte, korrekte materialer, korrekt placering og position)		☐ JA ☐ NEJ
Forankringsanordningen er fastgjort i det specificerede substrat		☐ JA ☐ NEJ
Forankringsanordningen er idriftsat ifølge fabrikantens vejledning		☐ JA ☐ NEJ
Forankringsanordningen er installeret med fotodokumentation, særlig hvad angår fastgørelser og de substrater, der ikke er synlige efter installationens færdiggørelse.		☐ JA ☐ NEJ
KOMMENTARER og NOTER:		UNDERSKRIFT:

Denne information skal være synlig på bygningen for at være til rådighed og synlig for alle (for eksempel ved adgang til taget). Efter installation skal installationsdokumentationen gives til brugeren. Denne dokumentation skal opbevares til efterfølgende inspektioner af forankringsanordningen.

ASENNUSASIAKIRJAT JA MÄÄRÄAIKAISTARKASTUS

FI

Ankkurointilaitteet saa asentaa vain pätevä henkilö, tai toimivaltaiset yritykset. Asennus on tarkastettava asianmukaisesti, esimerkiksi laskennallisesti tai testaamalla.

Jos ankkurointilaitteen merkintä ei ole käytettävissä asennuksen jälkeen, lisämerkintää ankkurointilaitteen lähellä suositellaan pohjamateriaalin, rakenneankkurin tai kiinnityselementin sopivuudesta riippuen tarvittaessa, ottamalla huomioon ankkurointilaitteessa olevat kuormat dynaamisen lujuuden ja eheystestien aikana.

Vakaudella on erittäin suuri merkitys tyyppi B ankkurointilaitteissa. Katso ankkurointilaitteen käyttöohjeista toimenpiteet vakauden varmistamiseksi.

KIINNITYSLAITTEIDEN AJOITTAISTEN TARKASTUSMENETELMIEN OHJEISTUS

Asennusasiakirjojen saatavuus	☐ KYLLÄ ☐ EI
Asennusasiakirjan tarkastelu ja aikaisemmat tarkastukset	☐ KYLLÄ ☐ EI
Valmistajan tunnistetiedot	☐ KYLLÄ ☐ EI
Laitteen visuaalinen tarkastus	☐ KYLLÄ ☐ EI
Metalliosissa olevan korroosion tarkastaminen (jos esiintyy)	☐ KYLLÄ ☐ EI
Tekstiiliosien eheyden tarkastaminen (jos esiintyy)	☐ KYLLÄ ☐ EI
Laitteen ja sen osien kulumisen tarkastaminen	☐ KYLLÄ ☐ EI
Muodonmuutosten tai poikkeavuuksien tarkastaminen	☐ KYLLÄ ☐ EI
Laitteen tarkastaminen terävien reunojen tai vaarallisten tilanteiden osalta	☐ KYLLÄ ☐ EI
Rakenteen kiinnittämisen ja asennuksen tarkastus	☐ KYLLÄ ☐ EI
Kestävyys tarkastaminen valmistajan tietojen mukaan kokeiden avulla	☐ KYLLÄ ☐ EI
Merkintöjen tarkastus (luettavuus ja eheys)	☐ KYLLÄ ☐ EI
Määräaikaistarkastuksen asiakirjan asianmukainen täyttäminen	☐ KYLLÄ ☐ EI

Määräaikaistarkastuksen menettelyn on täyttyvä kaikissa kohdissa. Muussa tapauksessa ankkurointilaitte on vaihdettava.

TIETOA ASENNUKSESTA/TARKASTUKSESTA

INSTALLATION/ EXAMINATION INFORMATION		VALMISTAJA DELTA PLUS GROUP	
TAVARAMERKKI:			
LAITTEEN MALLIKOODI:			
ANKKUROINTILAITTEEN TYYPPI:			
ERÄNUMERO:			
ASENNUKSEN OSOITE:			
ASENNUSPAIKKA:			
ASENNUKSESTA VASTUUSSA OLEVAN HENKILÖN NIMI:			
ASENNUSYRITYKSEN NIMI:			
ASENNUSYRITYKSEN OSOITE:			
KIINNITYSTARVIKKEET	VALMISTAJAT:		
	TUOTTEET:		
	MALLIKOODIT JA ERÄNUMEROT:		
	SALLITUT VETO- JA POIKITTAISVOIMAT:		
KAAVAMAINEN ASENNUSSUUNNITELMA (lisää asianmukaiset käyttäjätiedot, kuten missä kiinnityskohdat sijaitsevat, tarvittavat esim jos lunta):			
ASENTAJAN ANTAMAT LAUSUNNOT:			
Ankkurointilaitte on asennettu valmistajan ohjeiden mukaisesti		☐ KYLLÄ ☐ EI	
Ankkurointilaitte on valmistettu suunnitelman mukaisesti		☐ KYLLÄ ☐ EI	
Ankkurointilaitte oli kiinnitetty erittelyn mukaisesti (esim pulttien määrä, oikeat materiaalit, oikea asento/sijainti)		☐ KYLLÄ ☐ EI	
Ankkurointilaitte kiinnitettiin sille varattuun alustaan		☐ KYLLÄ ☐ EI	
Ankkurointilaitte otettiin käyttöön valmistajan tietojen mukaisesti		☐ KYLLÄ ☐ EI	
Ankkurointilaitteen mukana toimitettiin valokuvatiedot/asiakirjat, erityisesti missä kiinnikkeet ja pohjan alusta eivät enää näy asennuksen jälkeen		☐ KYLLÄ ☐ EI	
KOMMENTIT JA HUOMAUTUKSET:		ALLEKIRJOITUS:	

Tämä suunnitelma olisi kiinnitettävä rakennukseen niin, että se näkyy tai on kaikkien saatavilla (esimerkiksi katon rajassa). Asennuksen jälkeen asennusasiakirjojen jäljennökset on luovutettava käyttäjälle. Nämä asiakirjat on säilytettävä rakennuksessa ankkurointilaitteen myöhempiä tarkastusta varten.

DOKUMENTÁCIA O MONTÁŽI A PRAVIDELNÝCH TESTOCH

SK

Kotviaci systém smú montovať iba kompetentné osoby alebo organizácie. Montáž sa musí overiť vhodným spôsobom, teda na základe výpočtov alebo testov.

Ak nie je označenie kotviaceho systému po montáži prístupné, do blízkosti systému sa odporúča umiestniť doplnkové označenie: tam, kde je to možné na základnú konštrukciu, montážnu konštrukciu alebo na upevňovacie prvky. Označenie musí obsahovať odolnosť zistenú počas dynamických a statických testov vykonaných na kotviacom systéme.

Pri kotviacich zariadeniach typu B, je nevyhnutné, aby bolo kotviace zariadenie stabilné. Pri zaručovaní stability kotviaceho zariadenia postupujte podľa návodu na použitie zariadenia.

SPRIEVODCA PRAVIDELNÝMI TESTAMI KOTVIACEHO SYSTÉMU

Dostupnosť montážnej dokumentácie	☐ ÁNO ☐ NIE
Testy uvedené v montážnej dokumentácii a vyplývajúce z predchádzajúcich kontrol	☐ ÁNO ☐ NIE
Identifikácia výrobcu	☐ ÁNO ☐ NIE
Vizuálna kontrola systému	☐ ÁNO ☐ NIE
Kontrola korózie kovových komponentov (v prípade potreby)	☐ ÁNO ☐ NIE
Test stavu textilných komponentov (v prípade potreby)	☐ ÁNO ☐ NIE
Kontrola opotrebovania systému a jeho komponentov	☐ ÁNO ☐ NIE
Zisťovanie deformácií alebo anomálií	☐ ÁNO ☐ NIE
Skontrolujte, či sa nevyskytujú ostré hrany alebo komponenty, ktoré by mohli systém poškodiť	☐ ÁNO ☐ NIE
Test montážnej konštrukcie a upevňovacích prvkov	☐ ÁNO ☐ NIE
Kontrola odolnosti pomocou testovacích prostriedkov uvedených v pokynoch výrobcu	☐ ÁNO ☐ NIE
Kontrola označenia (čitateľnosť a celistvosť)	☐ ÁNO ☐ NIE
Kontrola správnosti vyplnenia testovacej dokumentácie	☐ ÁNO ☐ NIE

Postup pri pravidelných kontrolách musí byť v súlade so všetkými požiadavkami. V opačnom prípade je potrebné kotviaci systém vymeniť.

MONTÁŽNA DOKUMENTÁCIA

INFORMÁCIE O MONTÁŽI/TESTOCH		VÝROBCA DELTA PLUS GROUP	
ZNAČKA:			
KÓD MODELU SYSTÉMU:			
TYP KOTVIACEHO SYSTÉMU:			
ČÍSLO ŠARŽE:			
ADRESA MONTÁŽE:			
MIESTO MONTÁŽE:			
MENO OSOBY ZODPOVEDNEJ ZA MONTÁŽ:			
NÁZOV MONTÁŽNEJ SPOLOČNOSTI:			
ADRESA MONTÁŽNEJ SPOLOČNOSTI:			
UPEVNŮVACIE PRVKY	VÝROBCOVIA:		
	VÝROBKY:		
	KÓDY MODELU A ČÍSLA ŠARŽÍ:		
	POVOLENÁ NAPÍNACIA A TRANSVERZÁLNA SILA:		
MONTÁŽNA SCHÉMA (pridajte informácie dôležité pre používateľa, ako napríklad miesta umiestnenia kotviacich bodov, dôležité v prípade snehu):			
VYHLÁSENIA MONTÁŽNEHO TECHNIKA:			
Kotviaci systém bol namontovaný v súlade s pokynmi výrobcu		☐ ÁNO	☐ NIE
Kotviaci systém bol umiestnený v súlade s montážnou schémou		☐ ÁNO	☐ NIE
Kotviaci systém bol upevnený v súlade s príslušnými špecifikáciami (napríklad počet svorníkov, správne materiály, správne umiestnenie a poloha)		☐ ÁNO	☐ NIE
Kotviaci systém bol upevnený do špecifikovanej podložky		☐ ÁNO	☐ NIE
Kotviaci systém bol uvedený do prevádzky v súlade s pokynmi výrobcu		☐ ÁNO	☐ NIE
Pri montáži kotviaceho systému bola vypracovaná fotografická dokumentácia, najmä v prípade, ak po ukončení montáže nie sú viditeľné upevňovacie prvky a podložky		☐ ÁNO	☐ NIE
KOMENTÁRE a POZNÁMKY:		PODPIS:	

Táto informácia musí byť vyvesená na budove, aby bola viditeľná a k dispozícii pre všetkých (napríklad pri vstupe na strechu). Montážna dokumentácia sa musí po montáži odovzdať používateľovi. Túto dokumentáciu je potrebné si uschovať pre nasledujúce kontroly kotviaceho systému.

PAIGALDUS- JA PERIOODILISE KONTROLLI DOKUMENDID

ET

Ankurdusseadet tohivad paigaldada ainult pädevad isikud ja asutused. Paigaldust peab olema nõuetekohaselt kontrollitud, see tähendab kalkulasioonide või katsete abil.

Kui pärast ankurdusseadme paigaldamist ei ole seadme märgistus enam nähtaval, siis on soovitatav panna lisamärgistus seadme lähedusse: sinna, kus võimalik põhimaterjalide, vastuvõtva struktuuri või kinnituse peale. Märgistusel peavad olema märgitud ankurdusseadmel tehtud dünaamiliste ja staatiliste katsete käigus registreeritud vastupidavused.

B-tüüpi ankurdusseadmete puhul peab ankurdusseade olema tingimata stabiilne. Ankurdusseadme stabiilsuse tagamiseks lähtuge seadme kasutusjuhendist.

ANKURDUSSEADME PERIOODILISE KONTROLLI PROTSEDUURI JUHEND

Paigaldusdokumentide kättesaadavus	☐ JAH ☐ EI
Paigaldusdokumentide ja eelnevate ülevaatuste kontrollimine	☐ JAH ☐ EI
Tootja nimi	☐ JAH ☐ EI
Seadme visuaalne kontrollimine	☐ JAH ☐ EI
Kontrollimine, kas metallosad ei ole korrodeerunud (vajaduse korral)	☐ JAH ☐ EI
Tekstiilosaade seisukorra kontrollimine (vajaduse korral)	☐ JAH ☐ EI
Seadme ja selle elementide kulumise kontrollimine	☐ JAH ☐ EI
Deformatsioonide või anomaaliade otsimine	☐ JAH ☐ EI
Kontrollige, et ei oleks teravaid servi või elemente, mis võiksid seadet kahjustada	☐ JAH ☐ EI
Vastuvõtva ja kinnitusstruktuuri kontrollimine	☐ JAH ☐ EI
Vastupidavuse kontrollimine tootja juhendis märgitud katsevahendite abil	☐ JAH ☐ EI
Märgistuse kontrollimine (loetavus ja terviklikkus)	☐ JAH ☐ EI
Kontrollimine, kas kontrollidokumendid on õigesti täidetud	☐ JAH ☐ EI

Perioodilise ülevaatuse protseduur peab olema kõikides punktides nõuetele vastav. Vastasel juhul tuleb ankurdusseade välja vahetada.

PAIGALDUSDOKUMENDID

PAIGALDUS/KONTROLLIINFO		TOOTJA DELTA PLUS GROUP	
MARK:			
SEADME MUDELI KOOD:			
ANKURDUSSEADME TÜÜP:			
PARTII NUMBER:			
PAIGALDUSAADRESS:			
PAIGALDUSKOHT:			
PAIGALDUSE EEST VASTUTAVA ISIKU NIMI:			
PAIGALDANUD ÄRIÜHINGU NIMI:			
PAIGALDANUD ÄRIÜHINGU AADRESS:			
KINNITUSELEMENDID	TOOTJAD:		
	TOOTED:		
	MUDELI KOODID JA PARTII NUMBRID:		
	LUBATUD TÕMBE- JA PÕIKJÕUD:		
PAIGALDUSKEEM (lisage kasutajale olulist infot, nagu ankurduspunkti asukoht, oluline lume korral):			
PAIGALDAJA DEKLARATSIOON:			
Ankurdusseade on paigaldatud tootja juhiste järgi		☐ JAH ☐ EI	
Ankurdusseade on asetatud paigalduskeemi järgi		☐ JAH ☐ EI	
Ankurdusseade on kinnitatud spetsifikatsiooni järgi (näiteks poltide arv, õiged materjalid, õige asukoht ja asend)		☐ JAH ☐ EI	
Ankurdusseade on kinnitatud juhendis märgitud aluspinnale		☐ JAH ☐ EI	
Ankurdusseade on kasutusele võetud tootja juhiste järgi		☐ JAH ☐ EI	
Ankurdusseadme paigaldamisel koostati fotodokumendid, eriti juhul, kus pärast paigaldamist ei ole kinnitused ja aluspind enam nähtaval		☐ JAH ☐ EI	
MÄRKUSED ja MÄRKMED:		ALLKIRI:	

See info tuleb hoone peale välja panna, et see oleks kõikidele kättesaadav ja nähtaval (näiteks katusele pääsu kohas). Pärast seadme paigaldamist tuleb paigaldusdokumendid kasutajale üle anda. Dokumendid tuleb alles hoida ankurdusseadme edasiste ülevaatuste jaoks.

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО МОНТАЖУ и ПЕРИОДИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ

RU

Монтаж анкерного устройства должны выполнять только специалисты или организации, обладающие соответствующей квалификацией и компетенцией. Корректность монтажа необходимо проверять путём расчётов или испытаний.

Если после монтажа маркировка анкерного устройства перестаёт быть доступной (видимой), рекомендуется нанести дополнительную маркировку рядом с анкерным устройством: по возможности на базовые материалы, опорную конструкцию или на крепёжный элемент. Маркировка должна содержать данные по нагрузкам, приложенным на анкерное устройство во время динамических и статических испытаний.

Для анкерных устройств типа В обязательным требованием является устойчивость анкерного устройства. Обеспечение устойчивости анкерного устройства см. в инструкциях по эксплуатации данного устройства.

РУКОВОДСТВО ПО ПРОВЕДЕНИЮ ПЕРИОДИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ АНКЕРНОГО УСТРОЙСТВА

Наличие документации по монтажу	☐ ДА ☐ НЕТ
Проверка документации по монтажу и предыдущим инспекциям	☐ ДА ☐ НЕТ
Идентификационные данные производителя	☐ ДА ☐ НЕТ
Визуальный осмотр устройства	☐ ДА ☐ НЕТ
Контроль металлических деталей (если есть) на предмет коррозии	☐ ДА ☐ НЕТ
Контроль состояния текстильных элементов (если есть)	☐ ДА ☐ НЕТ
Контроль устройства и его элементов на предмет износа	☐ ДА ☐ НЕТ
Контроль на наличие деформаций или отклонений	☐ ДА ☐ НЕТ
Контроль на отсутствие острых краёв или элементов, которые могут повредить устройство	☐ ДА ☐ НЕТ
Контроль опорной конструкции и крепёжных элементов	☐ ДА ☐ НЕТ
Контроль прочности путём испытаний, указанных в инструкциях производителя	☐ ДА ☐ НЕТ
Контроль маркировки на предмет удобочитаемости и целостности	☐ ДА ☐ НЕТ
Контроль правильности заполнения инспекционной документации	☐ ДА ☐ НЕТ

Процедура периодической инспекции должна соответствовать всем пунктам. В противном случае анкерное устройство необходимо заменить.

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО МОНТАЖУ

ИНФОРМАЦИЯ ПО МОНТАЖУ / КОНТРОЛЮ		ПРОИЗВОДИТЕЛЬ DELTA PLUS GROUP	
ТОРГОВАЯ МАРКА:			
КОД МОДЕЛИ УСТРОЙСТВА:			
ТИП АНКЕРНОГО УСТРОЙСТВА:			
НОМЕР ПАРТИИ:			
АДРЕС МОНТАЖА УСТРОЙСТВА:			
МЕСТО МОНТАЖА УСТРОЙСТВА:			
И.Ф. ОТВЕТСТВЕННОГО ЗА МОНТАЖ:			
НАЗВАНИЕ КОМПАНИИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕЙ МОНТАЖ:			
АДРЕС КОМПАНИИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕЙ МОНТАЖ:			
КРЕПЁЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	ПРОИЗВОДИТЕЛИ:		
	ПРОДУКЦИЯ:		
	КОДЫ МОДЕЛЕЙ И НОМЕРА ПАРТИЙ:		
	ДОПУСТИМЫЕ РАСТЯГИВАЮЩЕЕ И ПОПЕРЕЧНОЕ УСИЛИЯ:		
СХЕМА МОНТАЖА УСТРОЙСТВА (добавить релевантную информацию для пользователя: например, где расположены анкерные точки, релевантные в случае снега):			
ДЕКЛАРАЦИИ МОНТАЖНИКА:			
Анкерное устройство установлено в соответствии с инструкциями производителя		☐ ДА	☐ НЕТ
Анкерное устройство расположено в соответствии со схемой монтажа		☐ ДА	☐ НЕТ
Анкерное устройство закреплено в соответствии с предписаниями (например, число болтов, указанные материалы, корректные место и положение)		☐ ДА	☐ НЕТ
Анкерное устройство закреплено на предписываемой подложке		☐ ДА	☐ НЕТ
Анкерное устройство введено в эксплуатацию согласно инструкциям производителя		☐ ДА	☐ НЕТ
Монтаж анкерного устройства документируется фотоматериалами. Особое внимание при фотографировании уделяется крепёжным элементам и подложкам, которые были закрыты (перестали быть видимыми) по окончании монтажа		☐ ДА	☐ НЕТ
КОММЕНТАРИИ И ПРИМЕЧАНИЯ:		ПОДПИСЬ:	

Данную информацию необходимо разместить в/на здании, чтобы она была доступна каждому (например, в месте выхода на крышу). После монтажа документацию по монтажу необходимо передать пользователю. Эту документацию необходимо сохранять для проведения последующих проверок анкерного устройства.

MONTAVIMO INSTRUKCIJA IR PERIODINĖ PRIEŽIŪRA

LT

Tvirtinimo įrenginį gali sumontuoti tik kompetentingi asmenys ar institucijos. Montavimas turi būti atliktas tinkamai, tai yra, pagrįstas skaičiavimais ir bandymais.

Jei sumontavus tvirtinimo įrenginį nėra galimybės naudotis ženklais, rekomenduojama vadovautis papildomais ženklais šalia įrenginio: ant jo arba ant pagrindo paviršiaus, tvirtinimo paviršiaus ar užsegimo. Ženklaai turi nurodyti tvirtinimo įrenginio atsparumą, patikrintą statiniais ir dinaminiais bandymais.

B tipo inkaravimo įtaisų atveju būtina, kad inkaravimo įtaisai būtų stabilūs. Kaip užtikrinti inkaravimo įrenginio stabilumą, rasite įrenginio naudojimo instrukcijoje.

TVIRTINIMO ĮRENGINIO PERIODINĖS PRIEŽIŪROS PROCEDŪRŲ INSTRUKCIJA

Montavimo instrukcijos prieinamumas	☐ TAIP ☐ NE
Montavimo dokumentacijos ir ankstesnių patikrinimų peržiūra	☐ TAIP ☐ NE
Gamintojo identifikacija	☐ TAIP ☐ NE
Vizuali prietaiso apžiūra	☐ TAIP ☐ NE
Metalinų dalių (jei yra) korozijos kontrolė	☐ TAIP ☐ NE
Tekstilės dalių (jei yra) būklės nustatymas	☐ TAIP ☐ NE
Įrenginio ir jo sudedamųjų dalių nusidėvėjimo nustatymas	☐ TAIP ☐ NE
Deformacijų ar anomalijų tyrimas	☐ TAIP ☐ NE
Patikrinkite ar nėra aštrių briaunų arba medžiagų galinčių sugadinti įrenginį	☐ TAIP ☐ NE
Paviršiaus, ant kurio tvirtinama, struktūros ir užsegimo būklės nustatymas	☐ TAIP ☐ NE
Atsparumo tikrinimas naudojant bandymų priemones nurodytus gamintojo instrukcijoje	☐ TAIP ☐ NE
Ženklių kontrolė (iskaitomumas ir vientisumas)	☐ TAIP ☐ NE
Patikrinkite ar tikrinimo dokumentai užpildyti tinkamai	☐ TAIP ☐ NE

Periodinė patikros procedūra turi atitikti visais punktais. Priešingu atveju, tvirtinimo įrenginį reikia pakeisti.

MONTAVIMO INSTRUKCIJA

MONTAVIMO INFORMACIJA / TIKRINIMAS		GAMINTOJAS DELTA PLUS GROUP	
ŽENKLAS:			
ĮRENGINIO MODELIO KODAS:			
TVIRTINIMO ĮRENGINIO TIPAS:			
SERIJOS NUMERIS:			
MONTAVIMO ADRESAS:			
MONTAVIMO VIETA:			
ASMENS, ATSAKINGO UŽ MONTAVIMĄ, PAVARDĖ:			
MONTAVIMĄ ATLIKUSIOS ĮMONĖS PAVADINIMAS:			
MONTAVIMO ATLIKUSIOS ĮMONĖS ADRESAS:			
TVIRTINIMO ELEMENTAI	GAMINTOJAI:		
	PRODUKTAI:		
	MODELIO KODAS IR SERIJOS NUMERIS:		
	LEIDŽIAMOS TEMPIMO IR SKERSINĖS JĖGOS:		
MONTAVIMO SCHEMA (įtraukti naudotojui svarbią informaciją, tokia kaip tvirtinimo įrenginio taškų vieta, ypač svarbu, esant sniegui):			
MONTUOTOJO PARENGTOS ATASKAITOS:			
Tvirtinimo įrenginys sumontuotas remiantis montavimo schema		☐ TAIP ☐ NE	
Tvirtinimo įrenginys buvo pritvirtintas taip, kaip nurodyta (pavyzdžiui, varžtų skaičius, tinkamos medžiagos, tinkama vieta ir padėtis)		☐ TAIP ☐ NE	
Tvirtinimo įrenginys pritvirtintas prie nurodyto substrato		☐ TAIP ☐ NE	
Tvirtinimo įrenginys buvo eksploatuojamas pagal gamintojo instrukcijas		☐ TAIP ☐ NE	
Tvirtinimo įrenginys sumontuotas remiantis montavimo schema		☐ TAIP ☐ NE	
Montuojant tvirtinimo įrenginį jis buvo fotografuojamas, ypač užsegimai ir substratai, kurie nebus matomi montavimo pabaigoje		☐ TAIP ☐ NE	
KOMENTARAI ir PASTABOS:		PARAŠAS:	

Ši informacija turi būti pateikta ant pastato tam, kad būtų prieinama ir matoma visiems (pvz.: prie stogo prieigos). Sumontavus įrenginį instrukcija turi būti perduota naudotojui. Ši instrukcija turi būti saugoma ir naudojama atliekant kitus tvirtinimo įrenginio patikrinimus.

UZSTĀDĪŠANAS UN PERIODISKĀS PĀRBAUDES DOKUMENTĀCIJA

LV

Pieāķēšanās ierīces uzstādīšana jāveic tikai kompetentām personām vai organizācijām. Uzstādīšana jāpārbauda atbilstošā veidā, t.i., veicot aprēķinus vai testus.

Ja pieāķēšanās ierīces marķējums pēc tās uzstādīšanas nav pieejams, ir ieteicams pievienot papildu marķējumu pieāķēšanās ierīces tuvumā, kur tas ir iespējams: uz pamata materiāliem, uz pieāķēšanās virsmas vai uz fiksācijas elementiem. Marķējumam jānorāda pieāķēšanās ierīces dinamisko un statisko testu laikā uzrādītās pretestības.

B tipa stiprinājuma ierīcēm jābūt stabilām. Lai nodrošinātu stiprinājuma ierīces stabilitāti, vadīties pēc ierīces lietošanas norādījumiem.

PIEĀĶĒŠANĀS IERĪCES PERIODISKĀS PĀRBAUDES VADLĪNIJAS

Uzstādīšanas dokumentācijas pieejamība	☐ JĀ ☐ NĒ
Uzstādīšanas dokumentācijas un iepriekšējo kontroļu pārbaude	☐ JĀ ☐ NĒ
Ražotāja identifikācija	☐ JĀ ☐ NĒ
Ierīces vizuāla apskate	☐ JĀ ☐ NĒ
Metāla daļu korozijas kontrole (vajadzības gadījumā)	☐ JĀ ☐ NĒ
Tekstila daļu stāvokļa pārbaude (vajadzības gadījumā)	☐ JĀ ☐ NĒ
Ierīces un tās elementu nodiluma pārbaude	☐ JĀ ☐ NĒ
Pārbaude, meklējot anomālijas un deformāciju	☐ JĀ ☐ NĒ
Pārbaudīt, vai nav asu šķautņu vai citu elementu, kas varētu sabojāt ierīci	☐ JĀ ☐ NĒ
Piestiprināšanas virsmas un stiprinājuma elementu pārbaude	☐ JĀ ☐ NĒ
Pretestības pārbaude, izmantojot ražotāja instrukcijās minētos testos norādītos līdzekļus	☐ JĀ ☐ NĒ
Marķējuma kontrole (salasāmība un veselums)	☐ JĀ ☐ NĒ
Pārbaudīšanas dokumentācijas pareizas aizpildīšanas kontrole	☐ JĀ ☐ NĒ

Periodiskās apskates procedūrai jābūt atbilstoši visiem punktiem. Pretējā gadījumā, jāveic pieāķēšanās ierīces nomaiņa.

UZSTĀDĪŠANAS DOKUMENTĀCIJA

UZSTĀDĪŠANAS /PĀRBAUDES INFORMĀCIJA		RAŽOTĀJS DELTA PLUS GROUP
ZIMOLS:		
IERĪCES MODEĻA KODS:		
PIEĀĶĒŠANĀS IERĪCES VEIDS:		
PARTIJAS NUMURS:		
UZSTĀDĪŠANAS ADRESE:		
UZSTĀDĪŠANAS VIETA:		
PAR UZSTĀDĪŠANU ATBILDĪGĀS PERSONAS Vārds:		
UZSTĀDĪŠANAS KOMPĀNIJAS NOSAUKUMS:		
UZSTĀDĪŠANAS KOMPĀNIJAS ADRESE:		
STIPRINĀJUMA ELEMENTI	RAŽOTĀJI:	
	PRODUKTI:	
	MODEĻU KODI UN PARTIJAS NUMURI:	
	PIEĻAUJAMIE NOSPIERĒJUMA UN ŠĶĒRSVIRZIENA SPĒKI:	
UZSTĀDĪŠANAS PLĀNS (pievienot lietotājam nozīmīgu informāciju, piemēram, pieāķēšanās punktu novietojumu, kas ir nozīmīgi sniega gadījumā):		
UZSTĀDĪTĀJA SNIEGTIE PAZINOJUMI:		
Pieāķēšanās ierīce ir uzstādīta saskaņā ar ražotāja instrukcijām		☐ JĀ ☐ NĒ
Pieāķēšanās ierīce ir novietota saskaņā ar uzstādīšanas plānu		☐ JĀ ☐ NĒ
Pieāķēšanās ierīce ir nostiprināta saskaņā ar norādījumiem (piemēram, skrūvju skaits, atbilstoši materiāli, pareiza lokalizācija un pozīcija)		☐ JĀ ☐ NĒ
Pieāķēšanās ierīce ir nofiksēta uz norādītās virsmas		☐ JĀ ☐ NĒ
Pieāķēšanās ierīce ir nodota lietošanā saskaņā ar ražotāja instrukcijām		☐ JĀ ☐ NĒ
Pieāķēšanās ierīce ir uzstādīta, pievienojot dokumentāciju fotogrāfiju veidā, īpaši gadījumos, kad stiprinājumi un virsmas pēc ierīces uzstādīšanas vairs nav redzami.		☐ JĀ ☐ NĒ
KOMENTĀRI UN PIEZĪMES:		PARAKSTS:

Šai informācijai jāatrodas pie ēkas, lai tā būtu visiem pieejama un redzama (piemēram, pie izejas uz jumtu). Pēc tam, kad ierīce ir uzstādīta, tās uzstādīšanas dokumentācija jānodod ierīces lietotājam. Šī dokumentācija jāglabā ēkā pieāķēšanās līdzekļa turpmākajām apskatēm.

KURULUM BELGESİ ve PEDİYODİK İNCELEME

TR

Askı sistemi sadece yetkili kişi ya da kurumlarca kurulmalıdır. Kurulum uygun şekilde, yani hesaplamalar ya da testlerle kontrol edilmelidir. Kurulumsdan sonra askı sistemi işaretime ulaşamıyorsa, sistem yakınına ilave bir işaret koyulması önerilir: mümkünse temel malzemeler, sunucu yapı ya da bağlantı üzerine. İşaretlemede askı sistemi üzerinde gerçekleştirilen dinamik ve statik testler sırasında kaydedilen dirençler belirtilmelidir.

B tipi ankraj cihazı için ankraj cihazının sabit olması zorunludur. Ankraj cihazının sabit olmasını sağlamak için cihazın kullanma talimatlarına bakın.

ASKI SİSTEMİ PEDİYODİK İNCELEME PROSEDÜRÜ KILAVUZU

Kurulum belgelerinin kullanılabilirliği	☐ EVET ☐ HAYIR
Önceki denetim ve kurum belgelerinin incelenmesi	☐ EVET ☐ HAYIR
Üretici tanımlaması	☐ EVET ☐ HAYIR
Sistemin gözle kontrolü	☐ EVET ☐ HAYIR
Metalik bölümlerin korozyon kontrolü (gerektiğinde)	☐ EVET ☐ HAYIR
Dokuma bölümlerin korozyon kontrolü (gerektiğinde)	☐ EVET ☐ HAYIR
Sistem ve parçalarının eskime kontrolü	☐ EVET ☐ HAYIR
Deformasyon ve anormalliklerin araştırılması	☐ EVET ☐ HAYIR
Sisteme zarar verme riski bulunan parça ya da sivri köşelerin olmadığından emin olunması	☐ EVET ☐ HAYIR
Sunucu yapı ve bağlantısının incelenmesi	☐ EVET ☐ HAYIR
İmalatçı talimatlarıyla belirtilen testler yardımıyla direnç kontrolü	☐ EVET ☐ HAYIR
İşaretleme kontrolü (okunurluk ve bütünlük)	☐ EVET ☐ HAYIR
İnceleme belgelerinin düzgün doldurulmasının kontrolü	☐ EVET ☐ HAYIR

Periyodik denetim prosedürü her noktada uygun şekilde yapılmalıdır. Aksi halde, askı sisteminin değiştirilmesi gerekir.

KURULUM BELGELERİ

KURULUM BİLGİLERİ / İNCELEME		İMALATÇI DELTA PLUS GROUP
MARKA:		
SİSTEMİN MODEL KODU:"		
ASKI SİSTEMİ TİPİ:		
PARTİ NUMARASI:"		
KURULUM ADRESİ:		
KURULUM YERİ:		
KURULUMDAN SORUMLU KİŞİNİN ADI:		
KURULUMU YAPAN FİRMANIN ADI:		
KURULUMU YAPAN FİRMANIN ADRESİ:		
BAĞLANTI ELEMANLARI	İMALATÇILAR:	
	ÜRÜNLER:	
	MODEL KODLARI VE PARTİ NUMARALARI:	
	İZİN VERİLEN GERİLİM VE ENİNE KUVVET :	
KURULUM PLANI (kar yağması halinde uygun olan, askı noktalarının yeri gibi kullanıcı için uygun olan bilgilerin ilave edilmesi):		
KURULUMCU TARAFINDAN YAPILAN BİLDİRİM:		
Askı sistemi üreticinin talimatlarına göre kurulmuştur	☐ EVET ☐ HAYIR	
Askı sistemi kurulum planına göre konumlandırılmıştır	☐ EVET ☐ HAYIR	
Askı sistemi belirlenen şekilde tespitlenmiştir (örneğin somun sayısı, doğru malzemeler, doğru yer ve konumlar)	☐ EVET ☐ HAYIR	
Askı sistemi belirtilen katmana tespitlenmiştir	☐ EVET ☐ HAYIR	
Askı sistemi üreticinin talimatlarına göre devreye alınmıştır	☐ EVET ☐ HAYIR	
Askı sistemi özellikle kurulumsdan sonra bağlantı ve katmanların görülmediği duruma, fotoğraflık belgeler oluşturularak kurulmuştur.	☐ EVET ☐ HAYIR	
YORUM ve NOTLAR:		İMZA:

Bu bilgi herkese açık ve görünür olması için yapı üzerinde görülmelidir (örneğin tavana erişim). Kurulumsdan sonra, kurulum dokümanları kullanıcıya verilmelidir. Bu belgeler askı sisteminin gelecek denetimleri için saklanmalıdır.

ДОКУМЕНТАЦІЯ ПО ВСТАНОВЛЕННЮ ТА ПЕРІОДИЧНОМУ ОГЛЯДУ ОБЛАДНАННЯ

UA

Анкерний пристрій повинен встановлюватись виключно спеціалізованими організаціями чи окремими спеціалістами. Якість встановлення повинна бути перевірена належним чином, тобто, за розрахунками або випробуваннями.

Якщо маркування анкерного пристрою після встановлення виявилось недоступним, поруч із пристроєм рекомендується наносити додаткове маркування: (де можливо) на основний комплект обладнання, основу кріплення або на саме кріплення. На маркуванні повинен бути вказаний опір, зафіксований під час динамічного і статичного випробування анкерного пристрою.

Для анкерних пристроїв типу В необхідно, щоб анкерний пристрій був стабільним. Для забезпечення стабільності анкерного пристрою, зверніться до інструкції з експлуатації пристрою.

ІНСТРУКЦІЯ З ПЕРІОДИЧНОГО КОНТРОЛЮ ЗА СТАНОМ АНКЕРНОГО ПРИСТРОЮ

Наявність документації по встановленню	☐ ТАК ☐ НІ
Огляд документації по встановленню та попередній перевірі.	☐ ТАК ☐ НІ
Ідентифікація виробника	☐ ТАК ☐ НІ
Візуальний огляд пристрою	☐ ТАК ☐ НІ
Контроль за корозією металевих частин (при необхідності)	☐ ТАК ☐ НІ
Огляд стану частин з текстильного матеріалу (при необхідності)	☐ ТАК ☐ НІ
Контроль зношуваності пристрою та його частин	☐ ТАК ☐ НІ
Пошук деформацій та відхилень	☐ ТАК ☐ НІ
Перевірка відсутності гострих країв або деталей, що можуть пошкодити пристрій.	☐ ТАК ☐ НІ
Огляд основи кріплення та самого кріплення	☐ ТАК ☐ НІ
Контроль опору за допомогою тестів, визначених інструкціями виробника	☐ ТАК ☐ НІ
Експертиза маркування (читабельність і цілісність)	☐ ТАК ☐ НІ
Контроль за правильним заповненням документації з перевірки	☐ ТАК ☐ НІ

Процедура періодичної перевірки повинна бути виконана по всім пунктам. В іншому випадку, необхідно перейти до заміни анкерного пристрою.

ДОКУМЕНТАЦІЯ ПО ВСТАНОВЛЕННЮ

ВІДОМОСТІ ПРО ВСТАНОВЛЕННЯ/ОГЛЯД		ВІРОБНИК DELTA PLUS GROUP	
ТОРГОВА МАРКА:			
КОД МОДЕЛІ ПРИСТРОЮ:			
ВИД АНКЕРНОГО ПРИСТРОЮ:			
НОМЕР ПАРТІЇ:			
АДРЕСА ВСТАНОВЛЕННЯ:			
МІСЦЕ ВСТАНОВЛЕННЯ:			
ІМ'Я ОСОБИ, ВІДПОВІДАЛЬНОЇ ЗА ВСТАНОВЛЕННЯ:			
НАЗВА ФІРМИ-УСТАНОВНИКА:			
АДРЕСА ФІРМИ-УСТАНОВНИКА:			
ДЕТАЛІ КРІПЛЕННЯ	ВІРОБНИКИ:		
	ПРОДУКТ:		
	КОДИ МОДЕЛІ ТА НОМЕРА ПАРТІЇ:		
	ДОПУСТИМІ ЗНАЧЕННЯ СИЛИ НАТЯГУ ТА ПОПЕРЕЧНОЇ СИЛИ:		
ПЛАН ВСТАНОВЛЕННЯ (додати інформацію для користувача: розташування відповідних точок кріплення, що актуально на випадок випадання снігу):			
ЗАЯВИ УСТАНОВНИКА:			
Анкерний пристрій було встановлено згідно інструкцій виробника		☐ ТАК	☐ НІ
Анкерний пристрій було розташовано відповідно до плану встановлення		☐ ТАК	☐ НІ
Анкерний пристрій було закріплено у відповідності з тим, що було зазначено (наприклад: кількість болтів, правильні матеріали, локалізація та вірне положення)		☐ ТАК	☐ НІ
Анкерний пристрій прикріплений до конкретної основи		☐ ТАК	☐ НІ
Анкерний пристрій введено в експлуатацію у відповідності до інструкцій виробника		☐ ТАК	☐ НІ
Анкерний пристрій встановлений за допомогою створення фотодокументів, особливо, коли не видно кріплення і основ після встановлення		☐ ТАК	☐ НІ
КОМЕНТАРІ та ПРИМІТКИ:		ПІДПИС:	

Ця інформація повинна відображатися на будівлі з метою доступності та видимості для всіх (наприклад: коли точка доступу розташована на даху). Після встановлення, документація (по встановленню) надається користувачеві. Дана документація повинна зберігатися для подальших перевірок анкерних пристроїв.

(Forankringsanordningene skal kun installeres av kompetente personer eller kompetente organisasjoner. Installasjonen skal verifiseres på egnet måte, f.eks. ved beregning eller testing).

(Hvis merkingen av forankringsanordningen ikke er tilgjengelig etter installasjonen, anbefales ytterligere merking i nærheten av forankringsanordningen om egnetheten til grunnmaterialer, strukturelt anker eller festeelement, hvis det er aktuelt, ved å ta hensyn til belastningene som er registrert på forankringsanordningen under de dynamiske styrke- og integritetstestene).

VEILEDNING OM PROSEDYRE FOR PERIODISK UNDERSØKELSE AV ANKERINNRETNINGER

(Tilgjengelighet) (av installasjonsdokumentasjon)	☐ JA ☐ NEI
Undersøkelse av installasjonsdokumentasjon og tidligere inspeksjoner	☐ JA ☐ NEI
identifikasjon av produsenten	☐ JA ☐ NEI
(Visuell) (inspeksjon) (av enheten)	☐ JA ☐ NEI
Undersøkelse av korrosjon på metalliske deler (hvis det finnes)	☐ JA ☐ NEI
Undersøkelse av tekstildelens integritet (hvis den finnes)	☐ JA ☐ NEI
Undersøkelse av slitasje på enheten og dens deler	☐ JA ☐ NEI
Undersøkelse av forekomst av deformasjoner eller anomalier	☐ JA ☐ NEI
Undersøkelse av fravær av skarpe kanter eller farlige situasjoner for enheten	☐ JA ☐ NEI
Undersøkelse av feste- og monteringsstruktur	☐ JA ☐ NEI
Undersøkelse av motstand i henhold til produsentens informasjon om testmetoder	☐ JA ☐ NEI
Undersøkelse av merking (lesbarhet og integritet)	☐ JA ☐ NEI
Rett utfylling av dokumentasjon for periodisk undersøkelse	☐ JA ☐ NEI

(Prosedyren for periodisk inspeksjon må være oppfylt på alle punkter. Hvis ikke må du fortsette med utskifting av forankringsenheten).

INSTALLASJONSDOKUMENTASJON

INFORMASJON OM INSTALLASJON/UNDERSØKELSE		PRODUSENT: DELTA PLUS-GRUPPEN
DELTA PLUS-GRUPPEN		
TRADEMARK:		
MODELLKODE FOR ENHETEN:		
TYPE FORANKRINGSENHET:		
BATCHNUMMER:		
ADRESSE PÅ INSTALLASJONEN:		
INSTALLASJONSSTED:		
NAVN PÅ PERSONEN SOM ER ANSVARLIG FOR INSTALLASJONEN:		
NAVN PÅ INSTALLASJONSFIRMAET:		
FESTEELEMENTER	PRODUSENTER:	
	PRODUKTER:	
	MODELLKODER OG BATCHNUMRE:	
	TILLATTE STREKK- OG TVERRKREFTER:	
(SCHEMATISK INSTALLASJONSPLAN) ((legg til relevant brukerinformasjon, f.eks. hvor forankringspunktene er plassert, relevant i tilfelle snø):)		
(ERKLÆRINGER GITT AV INSTALLASJONSPROGRAMMET):		
Forankringsenheten ble installert i samsvar med produsentens instruksjoner		☐ JA ☐ NEI
Ankeranordningen ble utført i henhold til planen		☐ JA ☐ NEI
Forankringsanordningen ble festet som spesifisert (f.eks. antall bolter, riktig materiale, riktig posisjon/plassering)		☐ JA ☐ NEI
Ankeranordningen ble festet til det angitte underlaget		☐ JA ☐ NEI
Ankerenheten ble satt i drift i samsvar med produsentens informasjon		☐ JA ☐ NEI
Forankringsanordningen ble levert med fotografisk informasjon/dokumentasjon, spesielt der festeanordningene og det underliggende underlaget ikke lenger er synlige etter at installasjonen er fullført		☐ JA ☐ NEI
KOMMENTARER OG MERKNADER:		

(Denne planen bør festes på bygningen slik at den er synlig eller tilgjengelig for alle (f.eks. ved adkomstpunktet på taket). Etter installasjonen skal kopier av installasjonsdokumentasjonen overleveres til brukeren. Denne dokumentasjonen bør oppbevares i bygningen med tanke på senere undersøkelser av forankringsanordningen).

يجب تركيب أجهزة الإرساء فقط من قبل أشخاص مختصين أو منظمات مختصة. يجب التأكد من صحة التركيب بشكل مناسب، على سبيل المثال عن طريق الحساب أو الاختبار؛ إذا كانت علامات جهاز الإرساء لا يمكن الوصول إليها بعد التركيب، يفضل وضع علامات إضافية بالقرب من جهاز الإرساء حسب مدى ملائمة المواد، أو المرساة الهيكلية، أو عنصر التنبيت إن أمكن، مع أخذ الأحمال المسجلة على جهاز الإرساء في الاعتبار خلال الاختبارات الديناميكية واختبارات القوة والسلامة.

بالنسبة لجهاز التنبيت من النوع "بي"، لا بد أن يكون جهاز التنبيت مستقراً. ولضمان استقرار جهاز التنبيت، يجب الرجوع إلى تعليمات تشغيل الجهاز.

إرشادات بشأن إجراءات الفحص الدوري لأجهزة الإرساء

توافر وثائق التركيب	☐ نعم ☐ لا
فحص وثائق التركيب وعمليات المعاينة السابقة	☐ نعم ☐ لا
التعريف بالشركة المصنعة	☐ نعم ☐ لا
الفحص البصري للجهاز	☐ نعم ☐ لا
فحص تآكل الأجزاء المعدنية (إن وجد)	☐ نعم ☐ لا
فحص سلامة الأجزاء النسيجية (إن وجد)	☐ نعم ☐ لا
فحص الاستهلاك العادي للجهاز وأجزائه	☐ نعم ☐ لا
فحص وجود تشوهات أو عيوب	☐ نعم ☐ لا
فحص عدم وجود جواف حادة أو حالات خطيرة للجهاز	☐ نعم ☐ لا
فحص هيكل التنبيت والحمل	☐ نعم ☐ لا
فحص المقاومة وفقاً لتعليمات الشركة المصنعة بشأن وسائل الاختبار	☐ نعم ☐ لا
فحص العلامات (الفراسة والسلامة)	☐ نعم ☐ لا
تعبئة وثائق الفحص الدوري بشكل مناسب	☐ نعم ☐ لا

يجب استيفاء إجراءات الفحص الدوري من جميع النواحي. وإلا، فعليك استبدال جهاز الإرساء.
وثائق التركيب

الشركة المصنعة: DELTA PLUS GROUP	تعليمات التركيب/ الفحص
العلامة التجارية:	
رمز طراز الجهاز:	
نوع جهاز الإرساء:	
رقم المجموعة :	
عنوان التركيب:	
موقع التركيب:	
اسم الشخص المسؤول عن التركيب:	
اسم الشركة المسؤولة عن التركيب:	
عنوان الشركة المسؤولة عن التركيب:	
الشركات المصنعة :	عناصر التنبيت
المنتجات:	
رموز الطرز وأرقام المجموعات:	
قوة الشد والقوة المستعرضة المسموح بهما :	
مخطط التركيب التخطيطي (إضافة إلى تعليمات المستخدم ذات الصلة، مثل مواضع وجود نقاط الربط، والتعليمات المناسبة في حالة التليج):	
الإقرارات التي يقدمها المثبت:	
☐ نعم ☐ لا	تم تركيب جهاز الإرساء وفقاً لتعليمات الشركة المصنعة
☐ نعم ☐ لا	تم تنفيذ جهاز الإرساء وفقاً للخطة
☐ نعم ☐ لا	تم تثبيت جهاز الإرساء على النحو المحدد (من حيث عدد من البراغي، والمواد المناسبة والموضع/ الموقع الصحيح)
☐ نعم ☐ لا	تم إصلاح جهاز الإرساء وفقاً للبنية المحددة
☐ نعم ☐ لا	تم اختبار تشغيل جهاز الإرساء وفقاً لتعليمات الشركة المصنعة
☐ نعم ☐ لا	تم تزويد جهاز الإرساء بالتعليمات/ الوثائق التصويرية، لا سيما في المواضع التي لن تعد فيها التنبيتات والبنية الأساسية مرئية بعد الانتهاء من التركيب
التعليقات والملاحظات:	
التوقيع :	

يجب وضع هذا المخطط على البناية بحيث يكون مرئياً أو متاحاً للجميع (على سبيل المثال في نقطة وصول السقف). بعد التركيب، يجب تسليم المستخدم نسخ من وثائق التركيب. يجب أن تبقى هذه الوثائق في البناية لغرض الفحوصات اللاحقة لجهاز الإرساء.