

LEVERANCEBETINGELSER

oktober 2024

Levering:

Frit på vogn i hele læs á ca. 25 tons med flg. max. akseltryk: én aksel 11 tons, buggi aksel 17,5 tons og trippel aksel 27 tons. På byggepladsen så nær brugsstedet som kørselsforholdene tillader. En forudsætning for levering af ubeskadigede elementer er, at underlaget er så jævnt og bæredygtigt, at en fuldt læsset vogn kan køre uhindret frem til og fra aflæssestedet. Hvis indkørslen ikke er plan, må rampe anlægges med tilpas svag hældning (max 1:10). Aflæssestedet skal være vandret.

Leveranceplanlægning:

For at sikre rettidig og gnidningsfri leverance ønskes modtagerækkefølge af elementerne sendt til Ambercon A/S senest 3 uger før montagestart.

Placeringen af de enkelte elementer i læsset er ofte betinget af elementernes geometri og størrelse etc.

Endelig leveringsplan for elementerne skal foreligge senest 5 hele arbejdsdage før ønsket levering. Leveringsplan til udfyldelse findes på vores hjemmeside under salg/levering.

Læssenes størrelse:

Ambercon A/S' tilbud er baseret på levering i fulde læs medmindre andet er aftalt.

Bemærk, at der er et begrænset antal leveringer af tagplader og P-dækelementer til rådighed pr. dag, ligesom der i visse politikredse er begrænsninger på transport af lange/store elementer, der kan medføre, at elementerne skal aflæsses uden for normal arbejdstid.

Ambercon holder ferielukket i uge 29-30-31. Dette gælder også elementlevering. Ønskes der levering af elementer i disse uger, på trailer, pålægges der trailerleje fra mandag uge 29 frem til aflæsningen er færdig for det enkelte læs.

Læssemateriel:

Strøer, klodser, paller og afstivningsmateriel m.v., der er med læssene, bedes efter aflæsning af elementerne anbragt på de tomme vogne, så materiellet kommer retur. Eventuelt manglende materiel vil blive debiteret efter dagspris.

Medmindre andet er specielt aftalt, er der ikke inkluderet levering eller udlån af montagegrej i Ambercon A/S' leverance.

Ventetid:

I Ambercon A/S' tilbud er inkluderet en aflæssetid på max. 1 time pr. læs. Samlet vente- og aflæssetid udover 1 time pr. læs debiteres kunden kr. 850,00 pr. påbegyndt time.

Såfremt vogne ønskes efterladt på byggepladsen, beregnes en ekstra tur til afhentning. Såfremt en trailer skal stå på byggepladsen i flere døgn, beregnes trailerleje pr. påbegyndt døgn efter gældende takst. Udgifter til stabling af trailer og flats afholdes af kunden.

Ændringer i leverance:

Ønskes der foretaget ændringer i montererækkefølge eller tidspunkter, bedes det meddelt Ambercon A/S' kørselsafdeling i så god tid som muligt.

Ved ændringer efter element afkaldelse faktureres vore omkostninger dog min. kr. 2.000,00

Da produktionen tilrettelægges efter de modtagne leveringsrækkefølger, kan en ændring i montererækkefølgen medføre, at aftalte leveringstider ikke kan overholdes.

Ved montagesstop på byggepladsen bedes vor kørselsafdeling underrettet omgående, således at omkostningerne begrænses mest muligt.

Såfremt ændringer eller montagesstop medfører ekstra udgifter, viderefaktureres disse.

Reklamationer:

Eventuelle synlige fejl eller beskadigelse af leverede elementer skal påtales ved modtagelse og dokumenteres med foto.

Aftale om udbedring af fejl eller skader, herunder tidspunkt for udbedring, udbedringsmetode og omfang samt ansvarsfordeling skal træffes med Ambercon A/S inden arbejdet iværksættes.

Brandforhold:

Hverken forspændte eller slapt armerede elementer kan forventes at opfylde BS-krav, idet dette kræver en detaljeret beregning, hvilket der ikke er grundlag for, før detaljøsninger foreligger.

Ændringer i stål og transportpriser:

Tilbudsprisen er beregnet efter stål- samt transportudgifterne på tidspunktet for afgivelsen af tilbuddet. Ambercon A/S forbeholder sig frem til 30 dage før leveringstidspunktet/leveringstidspunkterne at regulere tilbudsprisen med dokumenterede stigninger i stål- eller transportudgifterne.

Kvalitetssikring:

Ambercon A/S producerer elementer efter virksomhedens eget FPC (kvalitetssikringssystem) og i henhold til gældende Europæiske og Danske normer:

EN 1992 (Eurocode 2) + DK NA

DS/EN 206 DK NA

DS/EN 10080 og DS/EN 10138

DS/EN 13369

DS/EN 14992 Facade- og vægelementer

DS/EN 13225 Søjler/Bjælker og rammer

Ambercon er produktcertificeret af Dancert A/S og de nyeste opdateringer på certifikater kan ses på Dancerts hjemmeside. Kontrol herudover er, hvis ikke andet er angivet, ikke indregnet i afgivne tilbud.

Der foretages før og under udførelsen af produktionsgrundlaget projektgranskning.

Produktionsprocessen er overvåget gennem fabrikkens egenkontrol, som ved stikprøvekontrol (jf. Vurdering af kontrolmetode efter DS482:1999 og EN13369:2004 v/John

Dalsgaard Sørensen, Professor, Aalborg Universitet, og svar på tolkning fra DS/S329 og 330) statistisk sikrer, at produktionen til enhver tid lever op til de stillede krav til produktet. Egenkontrollen dokumenteres i dagsprotokol som kvartalsvist indrapporteres til Dancert.

Indstøbningsdele, som leveres af kunden som bygherreleverance, skal som hovedregel være CE- mærket, ellers skal Ambercon A/S have dokumentation for, at indstøbningsdelene er udført iht. gældende norm. Dokumentationen skal enten indeholde funktionskrav eller certifikater, der dokumenterer, at indstøbningsdelene er produceret iht. gældende norm. Alternativt skal indstøbningsdelene være mærket / stemplet med oplysninger, som dokumenterer, at normer og myndighedskrav er overholdt. Ovennævnte dokumentation skal foreligge 3 dage, før leverancen modtages, dog senest sammen med modtagelsen af indstøbningsdelene. Såfremt ovennævnte ikke foreligger, kan elementerne ikke CE-mærkes.

Eventuelle underleverancer af betonelementer vil blive indkøbt hos leverandører, der som minimum har et produktcertifikat. Kontrol og prøvning herudover er ikke indregnet i prisen.

KS-materiale overdrages umiddelbart efter projektets afslutning via online upload. Kun i undtagelsesvisse tilfælde og mod beregning kan Ambercon levere KS-materialet på anden vis.

Produkt:

Ambercon producerer betonelementer iht. gældende normer og fabrikens sædvanlige produktionsmetoder, form- og materialevalg. Elementer udføres med tolerancer iht. de harmoniserede standarder jf. ansnittet Tolerancer

Elementerne forudsættes opdelt under hensyn til formsystem og transportmuligheder, ligesom detaljer forudsættes tilpasset Ambercon A/S' normale produktionsstandarder.

Armeringen til elementerne forudsættes udført på Ambercon' armeringsrobot og prisen er udregnet herefter

Elementkanter samt kanter ved udsparinger til døre og vinduer udføres generelt med affasninger som vor standard 10x10 mm. Hvis vort formsystem tillader det, udføres ikke synlige elementkanter og udsparinger generelt uden affasning.

Hvor der er krav til udtøringsbeskyttelse, og den udføres ved plastafdækning, kan der forekomme farveskjolder herfra. Udføres udtøringsbeskyttelsen ved curing, skal der træffes særlige foranstaltninger ved senere malerbehandling.

Elementer støbt i glat beton kan forekomme med microrevner og farvencellerforskelle de enkelte elementer i mellem. Facadebeton i moderat miljøklasse, hvor der tilsættes luftblandingsmiddel, kan i visse tilfælde ikke opfylde krav til luftindhold i den friske beton.

Elementer med glat eller farvet beton kan bl.a. på grund af manglende alder og endnu ikke udviklet carbonatisering, udvise salpeterudfældninger i overfladen, disse forsvinder normalt med tiden. Elementerne leveres uindpakket. Eventuel fjernelse af snavs hidhørende fra lagring og

transport, håndtering, montage byggepladsafdækning og lignende er ikke indregnet i prisen.

Af hensyn til montagen placeres indstøbningsdele til montageløft i sandwichelementer under hensyntagen til elementernes "balance". Dette kan medføre, at isoleringen mellem forplade og indstøbte løft fjernes og først kan etableres efter montage af elementet. Er Ambercon A/S' leverance uden montage, er dette ikke inkluderet i prisen.

Polystyren anvendt til udsparinger for elporte og mindre udsparinger, leveres indstøbt.

Tolerancer:

For indstøbningsgods:

Blivende indstøbningsdele f.eks. inserts, ankerskinner, fladjernsskinner og svejseplader, betonkonsoller og udsparinger for vinduer, døre eller lignende placeres med tolerance +/- 10 mm.

Tilvirkningsmål for betonkonsoller, vinduer, døre eller lignende udføres med tolerancer +/- 10 mm, andre udsparinger tilvirkes med tolerancer +/- 25 mm.

Udsparinger for ventilation og VVS mv. placeres med tolerancer +/- 25 mm.

Tolerancer for og projektering af el-indstøbninger forudsættes udført iht. branchevejledning for el-indstøbninger i elementer af beton og letbeton, dog åbnes indvendige blanketter i dåserne ikke.

Tolerancen for tosidigt målsatte indstøbningsdele og udsparinger tillægges tolerancen for elementets hovedmål, mens ensidigt målsatte dele refererer til målsætningen +/- fastsat tolerance jf. www.tolerancer.dk

Montageinserts og løfteanker placeres ikke under hensyn til nævnte tolerancer men alene under hensyn til sikkerhed og praktiske muligheder.

Øvrigt:

Løse beslag udvekslinger, gevindstænger, øjebolte m.m. er ikke medregnet, såfremt det ikke fremgår af tilbuddet.

Er tilbuddet inkl. montage er de for elementmontagen nødvendige løse beslag mv. indregnet.

Er leverancen ekskl. montage forudsættes nødvendig transportafstivning af elementer i form af eksempelvis beslag, indstøbt stål eller udstøbninger fjernet og bortskaffet af anden entreprenør end Ambercon A/S.