



Uskyldige helårs-

Engler



Engler er for noen et helårsprosjekt. Likevel må julen sies å være englenes storhetstid. Uskyldige og fredfulle som de er, skaper de god stemning i alle rom. Engler av glass kan formes og dekoreres på uendelig mange måter. Glass får du i alle mulige farger, også med metalliske og glitrende effekter. Velg dine julefarger, bruk fantasien og lag snille, rampete, syngende, musiserende, sovende, ja, alle tiders fantastiske engler!

Fusing – generell beskrivelse

1. Legg mønsteret under det transparente glasset og tegn av mønsteret. Bruker du opakt glass klipper du ut mønsterdelene, legger dem oppå glasset, og tegner rundt med en merkepenn.



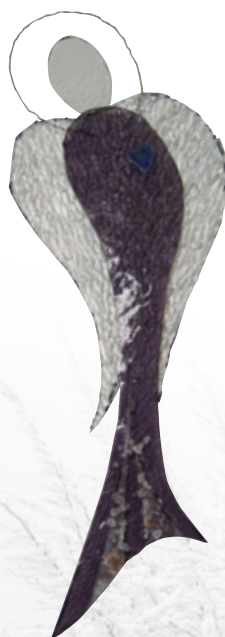
2. Nå kan du begynne å skjære. Press skjæreren ned mot glasset slik at du hører en «knaselyd». Med trening vil du både føle og høre når trykket på skjæreren er korrekt.



3. For hver gang du skjærer et snitt brenner du av glassbiten. Til dette bruker du en glasskrøyslertang eller du bruker fingrene. Legg begge tomlene inn mot snittet mens du støtter opp på undersiden med pekefingerne.



4. Inne i spisse vinkler kan det være umulig å få knekt ut glasset uten at det brenner på feil sted. Da må du sage ut glasset istedet for å skjære.



5. Når du har skjært ut alle bitene bør du vaske dem med Bohle glassrens. Unnlater du dette risikerer du at glasset blir grått under brenning.

6. Legg deretter alle bitene på brennplaten (husk å legge på brennfolie først). Bitene MÅ overlape hverandre, ellers vil de ikke sitte sammen etter brenning.

7. Da er det klart for brenning. Følg gjerne brennkurvene som du finner på www.glassforum.no. Kanskje vil du erfare at du må gjøre små tilpasninger i forhold til nettopp din ovn. Brennkurven under anbefales for brenning av englene som presenteres på de neste sidene og ellers for gjenstander inntil Ø40 cm med en tykkelse på max 6 mm. For de små englene som du finner her kan du redusere holdetiden i segment 3 til 50 min. og øke endrings-hastigheten i segment 4 til 100°C pr. time.

Segment	Endring av temp.	Måltemp.	Holdetid
1	250°C pr. time	516°C	10 min.
2	FULL fart	780°C	10 min.
3	FULL fart	516°C	90 min.
4	80°C pr. time	200°C	Slå av

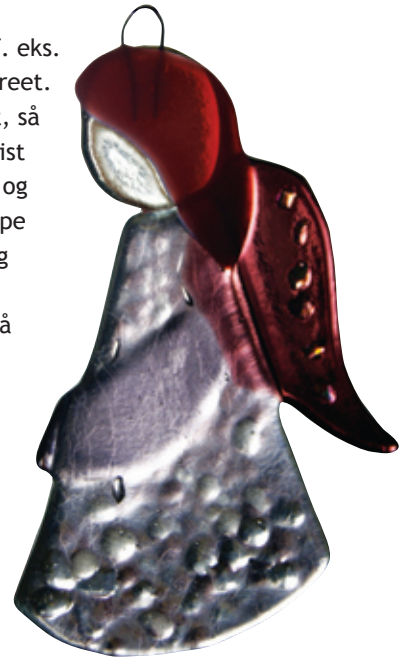
Resteglassengel

Her kan du få brukt opp småbitene du har samlet på. Engelens kjole består av ett tilskjært blankt glass underst og så masse glassbiter og fritrester oppå. Hodet kan lages av ett lag glas dersom du fester hempen mellom glasset og friten som utgjør håret. Engelen har en form som er svært enkel å skjære og passer godt som nybegynnerprosjekt.



Liten, søt engel

Snerten engel som f. eks. kan henges på juletreet. Legg vingen underst, så hode og kropp. Til sist legger du på armen og håret. Stikk en hempe inn mellom hodet og glasset. Pynt med frit om du ønsker. På vingen har vi brukt dikroitisk frit.



To måter å lage hemper på. Den første bøyer du til rundt skaftet på en pensel. På den andre bruker du i tillegg ei rundtang for å lage «snurrer». Hempene må legges mellom to lag med glass.



Adventsengel

Veldig dekorativ engel som er lett å lage. Kjolen legges slik at den overlapper hodet og vingene. Dekorér med aluminiumsnetting og klar frit. Husk å legge en bit kobbernetting under aluminiumsnettingen, da vil den beholde fargen etter brenning. Hempen festes mellom hodet og håret, som lages av frit. Har du dikroitisk/irisidert frit er det ypperlig å bruke i dette prosjektet.

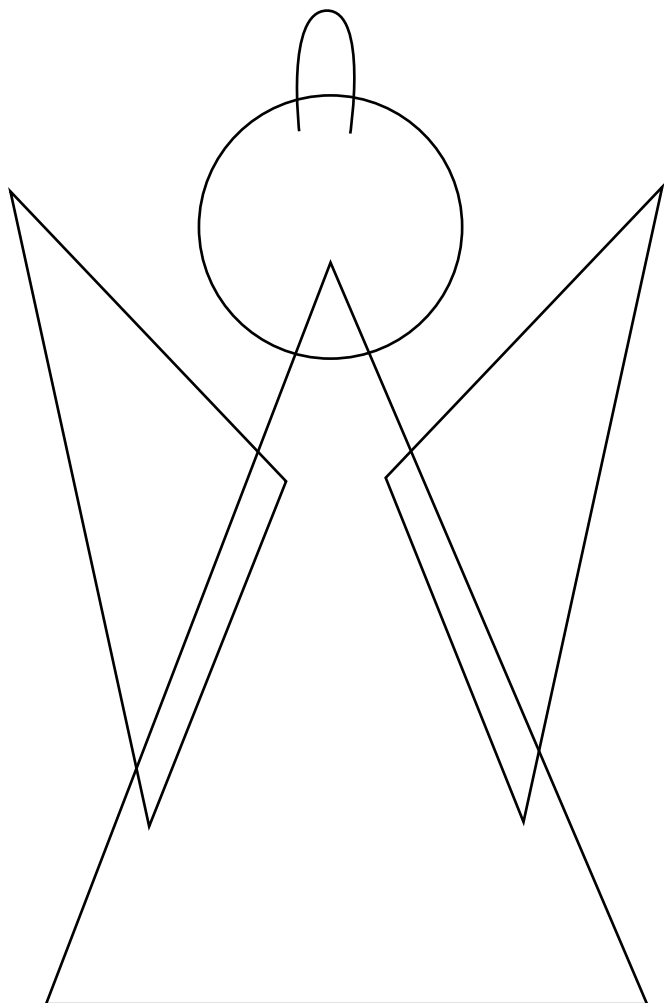
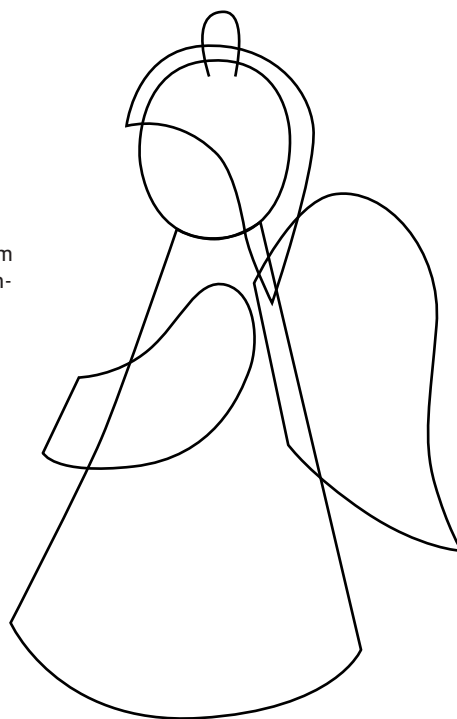


Engler

Klipp alle mønsterdelene nøyaktig ut, legg dem på glasset og tegn rundt med en merkepenn.

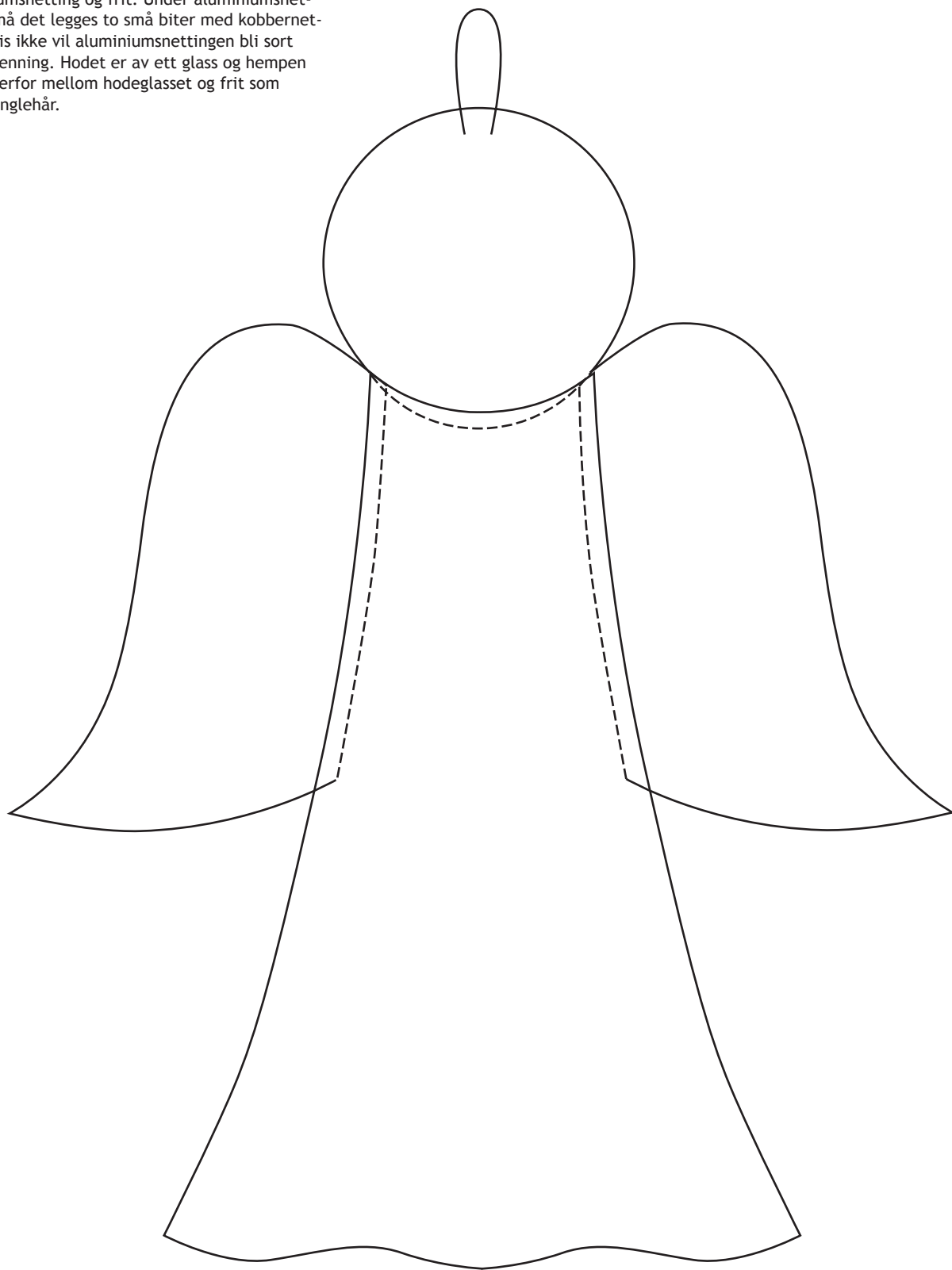
Husk at mønstrene kan forminskes og forstørres på kopimaskinen. Det gir deg flere muligheter for en mangfoldig engleproduksjon.

Den minste av englene egner seg godt både til vindusoppheng og juletrepynt. Bruk helst 1,6 mm glass hvis den skal henge på juletreet. Legg hempen mellom hodet og håret. Dekorér



Restglassengelen dekoreres enkelt og greit med resteglass og frit. For å få festet hempen må hodet være av to lag glass, eller hempen må legges mellom ett hodeglass og frit som utgjør englehår.

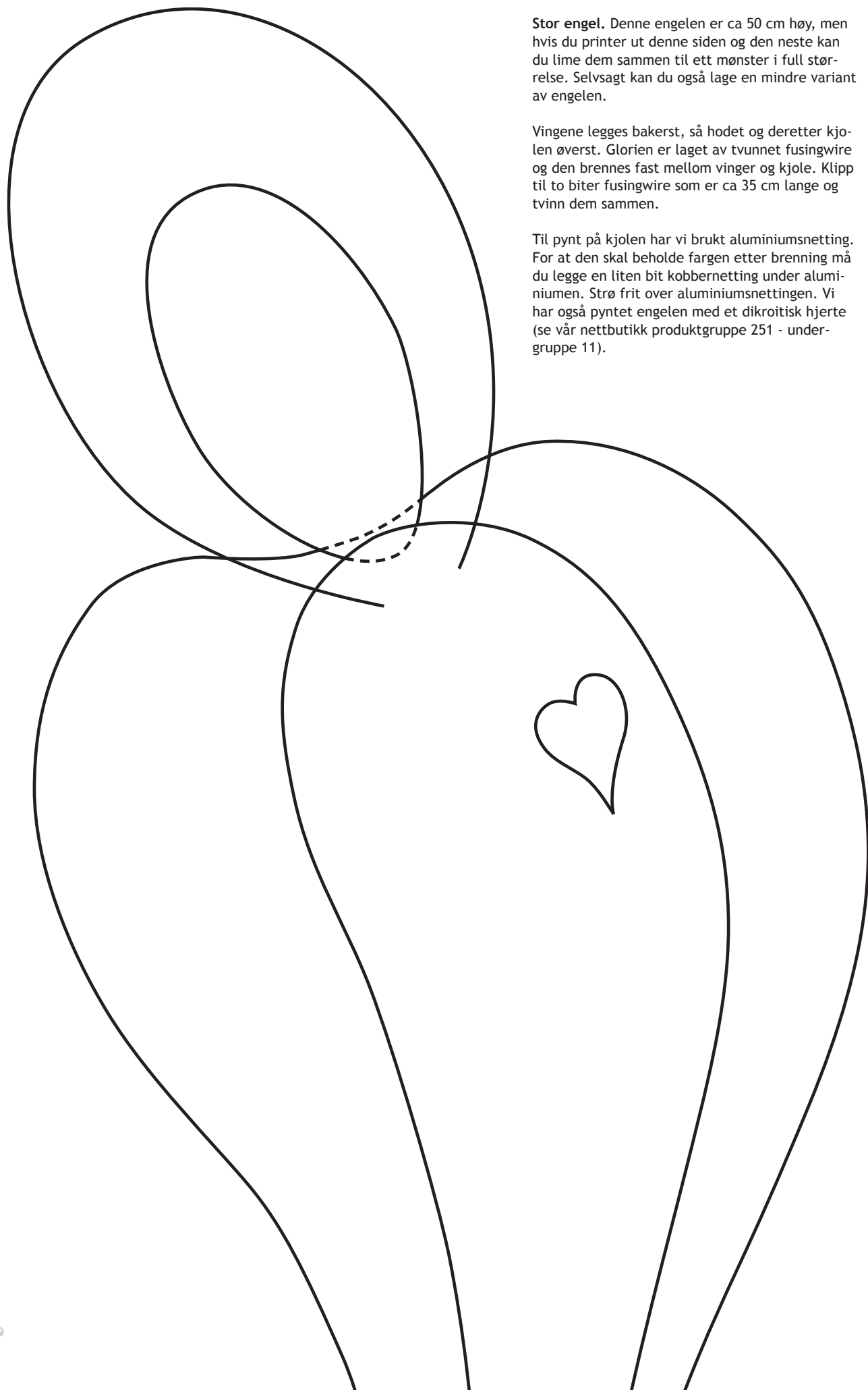
Engel med glitter og stas. Kjolen er dekorert med aluminiumsnetting og frit. Under aluminiumsnettingen må det legges to små biter med kobbernetting. Hvis ikke vil aluminiumsnettingen bli sort etter brenning. Hodet er av ett glass og hempen festes derfor mellom hodeglasset og frit som utgjør englehår.

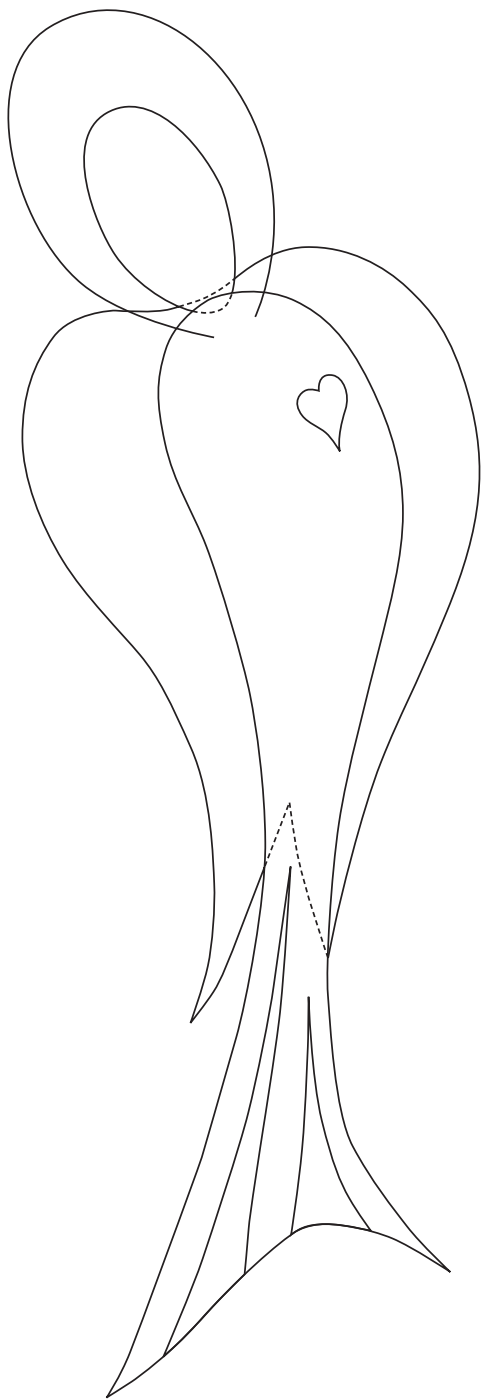


Stor engel. Denne engelen er ca 50 cm høy, men hvis du printer ut denne siden og den neste kan du lime dem sammen til ett mønster i full størrelse. Selvsagt kan du også lage en mindre variant av engelen.

Vingene legges bakerst, så hodet og deretter kjolen øverst. Glorien er laget av tvunnet fusingwire og den brennes fast mellom vinger og kjole. Klipp til to biter fusingwire som er ca 35 cm lange og tvinn dem sammen.

Til pynt på kjolen har vi brukt aluminiumsnetting. For at den skal beholde fargen etter brenning må du legge en liten bit kobbernetting under aluminiumen. Strø frit over aluminiumsnettingen. Vi har også pyntet engelen med et dikroitisk hjerte (se vår nettbutikk produktgruppe 251 - undergruppe 11).





Dette har vi brukt til den store lilla engelen:

Uroboros Granite til vingene	art.nr. 8628.002.65.00.90-IR
Bullseye 3 mm lys fiolett til kjolen	art.nr. 8603.001.1428-30F
Klart glass til hodet f. eks	art.nr. 8603.001.1101-30F
Aluminiumsnetting	art.nr. 7606.098.211
Kobbernetting	art.nr. 7606.098.011
Frit klar	art.nr. 8641.001.1101-02A
Dikroitisk hjerte	art.nr. 8638.094.3322
Fusingwire	art.nr. 7610.051.005
Glasskjærer	art.nr. 6101.006.011
Krøyslertang	art.nr. 6120.025.002
Avbitertang	art.nr. 1223.025.001
Bohle glassrens	art.nr. 7951.023.001
Brennfolie	art.nr. 2281.001.011a
Merkepenn	
Sag	
Saks	

