

```

<xsl:template name="volute_half_serblum">
  <xsl:param name="startx"/>
  <xsl:param name="starty"/>
  <xsl:param name="hoehe"/>
  <xsl:param name="breite"/>
  <xsl:variable name="radius" select="($hoehe)*0.5"/>
  <xsl:variable name="auge" select="($hoehe)*0.125"/>
  <xsl:variable name="band" select="(($hoehe)*0.125)*0.3333"/>
  <xsl:variable name="Bhoehe" select="($hoehe)-2*($band)"/>
  <xsl:variable name="Bauge" select="($Bhoehe)*0.125"/>
  <xsl:variable name="Bradius" select="($Bhoehe)*0.5"/>

  <svg:defs>
    <svg:g id="aussenkreis3">
      <svg:path d="
        M 0,0
        L {-0.5*($breite)},0" stroke="{ $stroke}" stroke-width="{ $stroke-width}" fill="none"/>

      <path stroke="{ $stroke}" stroke-width="{ $stroke-width}" fill="{ $backgroundColor}" d="
        M 0,0
        a {$radius} {$radius} 0 0 1 0 {$hoehe}
        a {($radius)-($auge)} {($radius)-($auge)} 0 0 1 0 -{($hoehe)-2*($auge)}
        a {($radius)-1.833*($auge)} {($radius)-1.833*($auge)} 0 0 1 0 {($hoehe)-3.66*($auge)}
        a {($radius)-2.5*($auge)} {($radius)-2.5*($auge)} 0 0 1 0 -{($hoehe)-4.99*($auge)}
        a {($radius)-3*($auge)} {($radius)-3*($auge)} 0 0 1 0 {($hoehe)-5.99*($auge)}
        a {($radius)-3.325*($auge)} {($radius)-3.325*($auge)} 0 0 1 0 -{($hoehe)-6.65*($auge)}
        "/>
    </svg:g>

    <svg:g id="innenkreis3">
      <svg:path d="
        M 0,{$band}
        h {-0.5*($breite)}" stroke="{ $stroke}" stroke-width="{ $stroke-width}" fill="none"/>

      <svg:circle cx="0" cy="{($radius)+0.5*($auge)}" r="{0.5*($auge)}"
        stroke-width="{ $stroke-width}" stroke="{ $stroke}" fill="{ $backgroundColor}"/>

      <path stroke="{ $stroke}" stroke-width="{ $stroke-width}" fill="none" d="
        M 0,{$band}
        a {$Bradius} {$Bradius} 0 0 1 0 {$Bhoehe}
        a {($Bradius)-($Bauge)} {($Bradius)-($Bauge)} 0 0 1 0 -{($Bhoehe)-2*($Bauge)}
        a {($Bradius)-1.833*($Bauge)} {($Bradius)-1.833*($Bauge)} 0 0 1 0 {($Bhoehe)-3.66*($Bauge)}
        a {($Bradius)-2.5*($Bauge)} {($Bradius)-2.5*($Bauge)} 0 0 1 0 -{($Bhoehe)-4.99*($Bauge)}
        a {($Bradius)-3*($Bauge)} {($Bradius)-3*($Bauge)} 0 0 1 0 {($Bhoehe)-5.99*($Bauge)}
        a {($Bradius)-3.325*($Bauge)} {($Bradius)-3.325*($Bauge)} 0 0 1 0 -{($Bhoehe)-6.65*($Bauge)}
        "/>
    </svg:g>
  </svg:defs>
  <svg:use xlink:href="#aussenkreis3" transform="translate({$startx}-($breite),{$starty}) rotate(0) scale(-1,1)"/>
  <!--
  <svg:use xlink:href="#aussenkreis3" transform="translate({$startx},{$starty}) rotate(0) scale(1,1)"/>
  -->

  <!--
  <svg:use xlink:href="#innenkreis3" transform="translate({$startx}-($breite),i{$starty}) rotate(0) scale(-1,1)"/>
  -->
  <!--
  <svg:use xlink:href="#innenkreis3" transform="translate({$startx},i{$starty}) rotate(0) scale(1,1)"/>
  -->
</xsl:template>

```