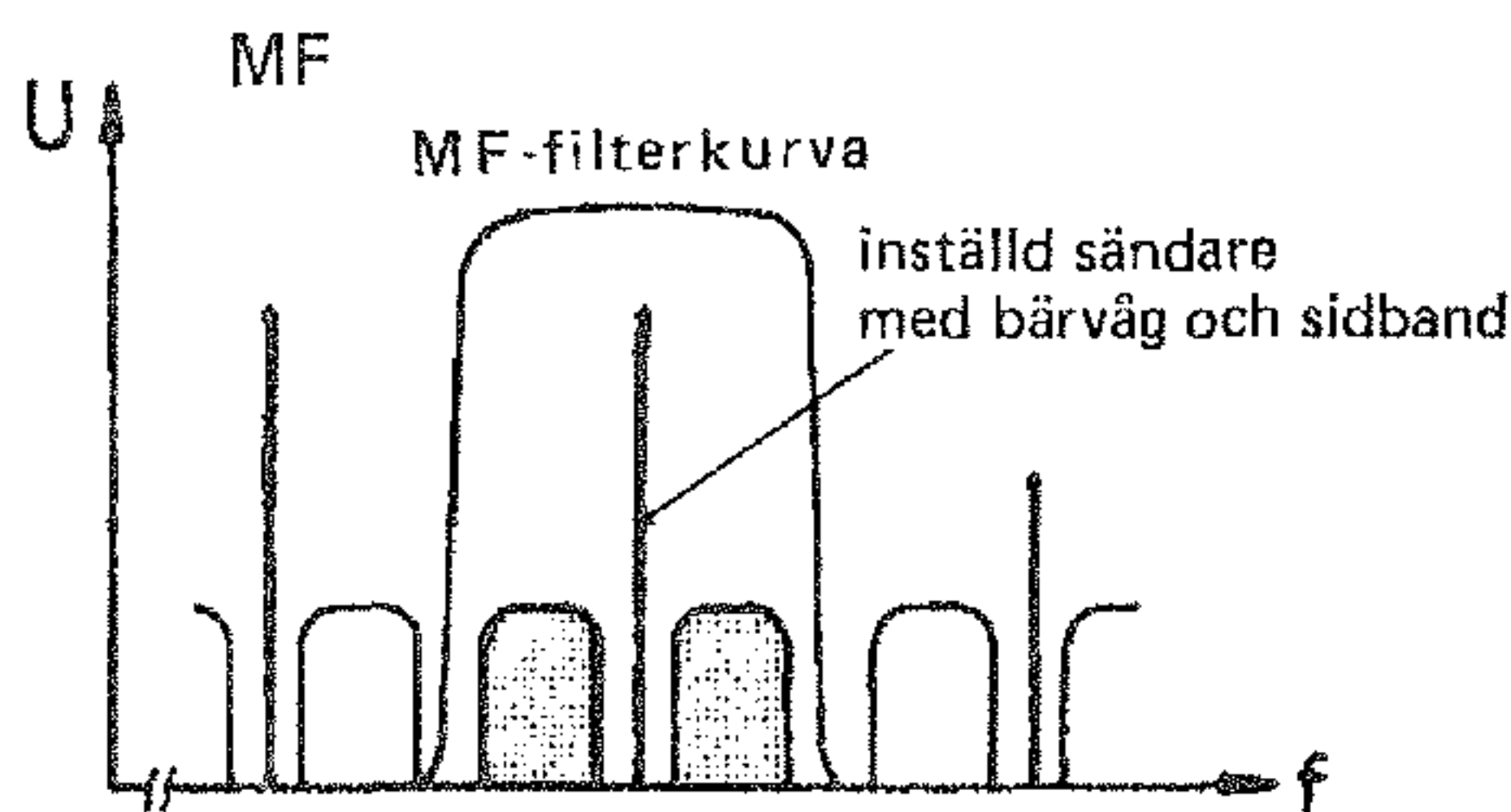


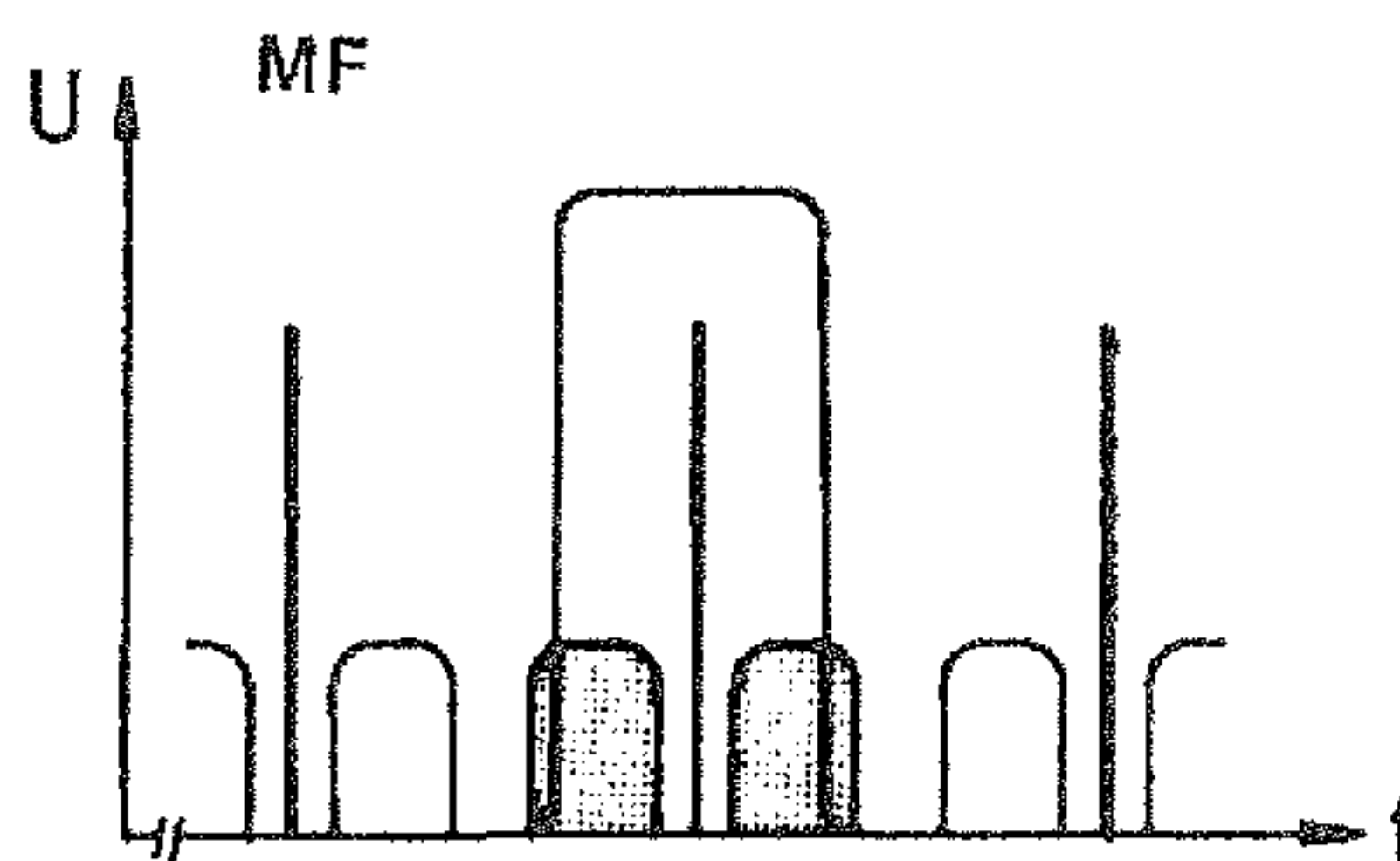
A3E - demodulering i frekvensspektrat



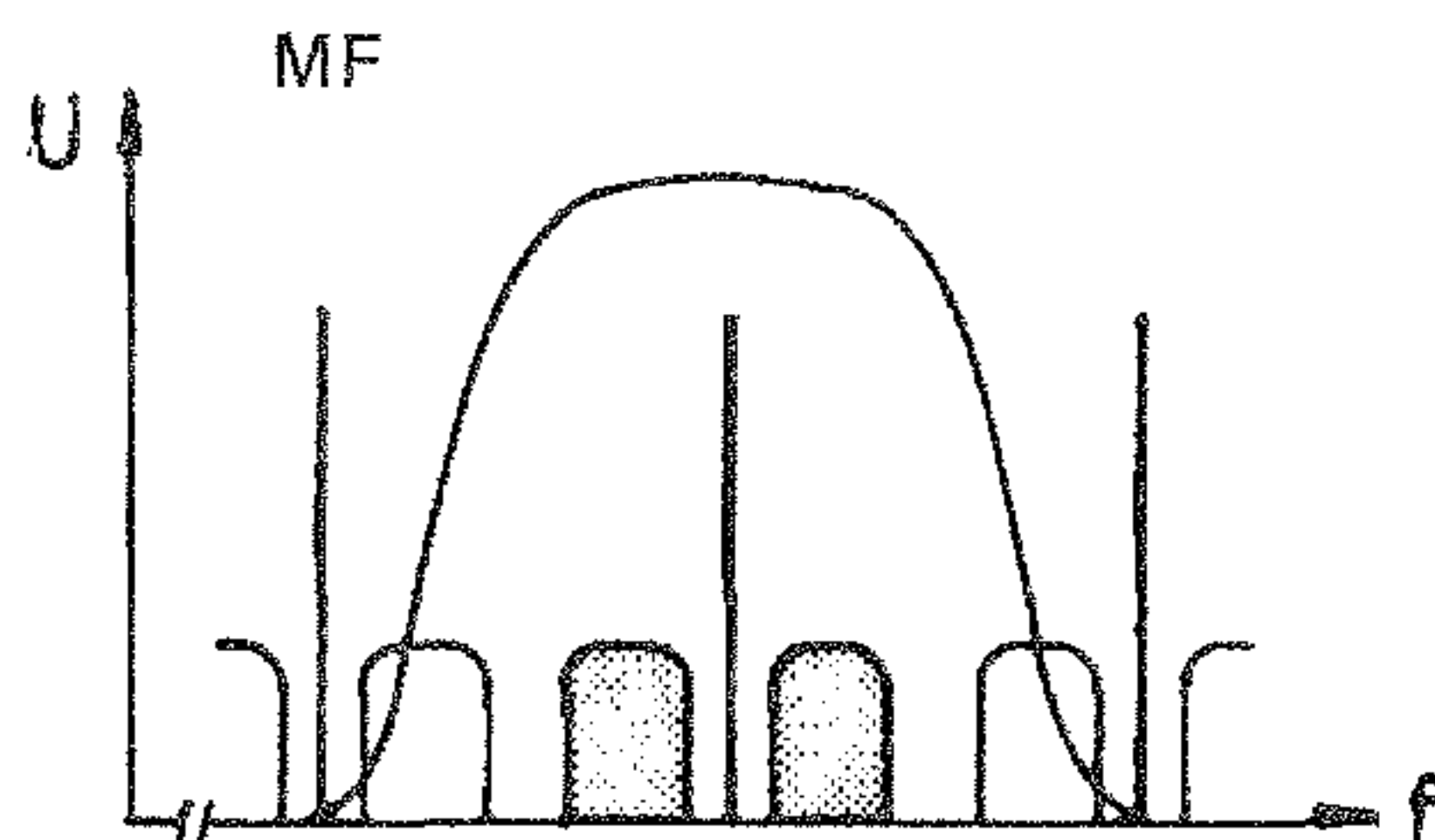
riktig MF-bandbredd

$$b = 2 \cdot f_{LF \text{ max}}$$

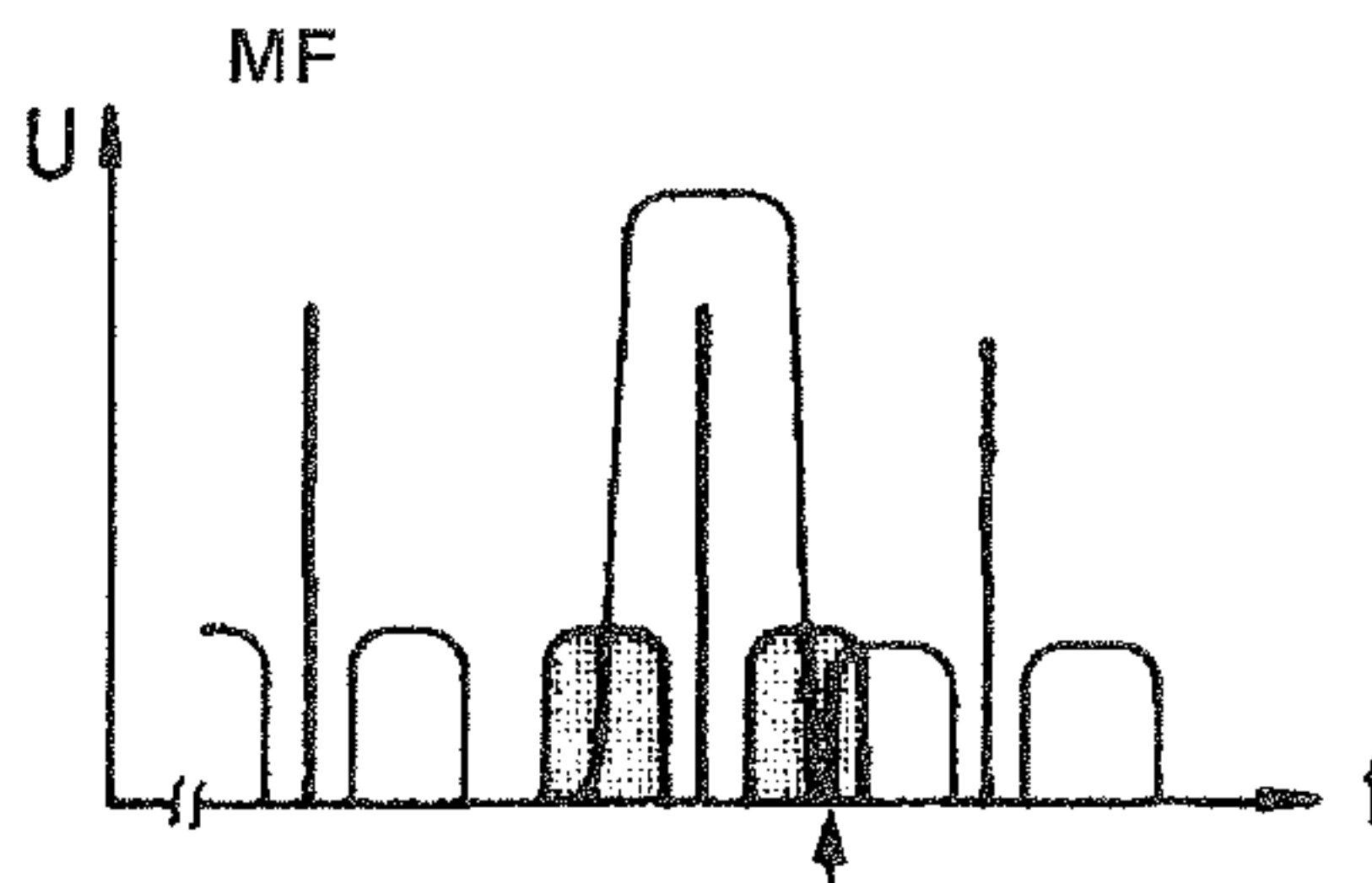
$$b = 2 \cdot 3 \text{ kHz} = 6 \text{ kHz}$$



MF-bandbredden för smal, delar av sidband bortklippta. Diskanten borta



För stor MF-bandbredd, alltför flack filterkurva, störningar från angränsande kanaler



Störning från angränsande sändare. Undertryckning genom smalt MF-filter på bekostnad av diskant

MF-bandbredd vid A3E