Nunca es tan rápido como las sql queries puras. Aunque ha ido mejorado su velocidad.

Recomienda instalar entity framework Core Cli. La cual permite ejecutar algunos de sus comandos.

Con ese comando en el cmd se instala.

dotnet tool install --global dotnet-ef

Los paquetes Nuget los maneja desde el proyecto, como todos los demás.

Desaconseja instalar el design, solo el tools. Dice que el otro es para VS Code.