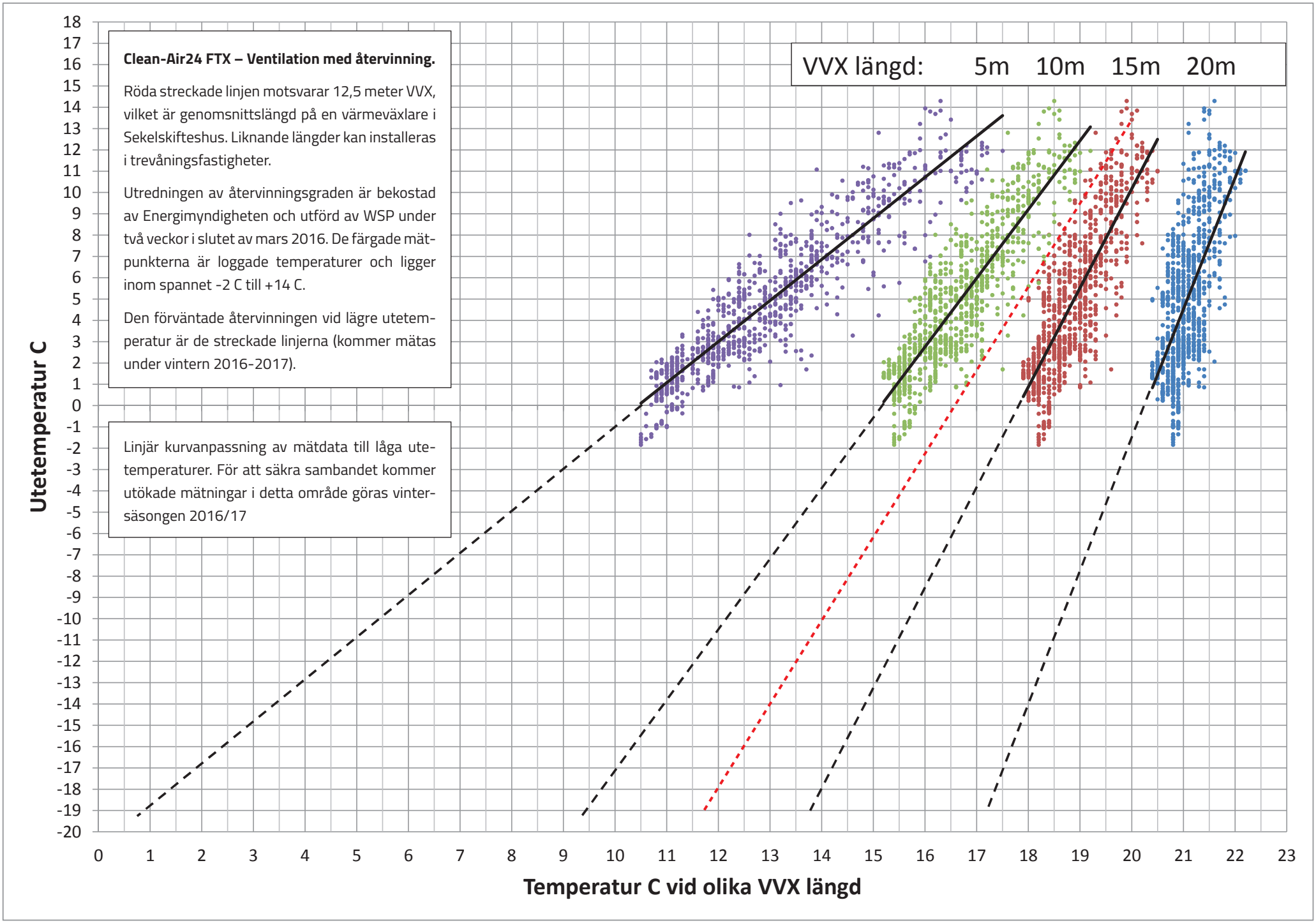
Clean-Air24 FTX – Ventilation med återvinning.
Röda streckade linjen motsvarar 12,5 meter VVX, vilket är genomsnittslängd på en värmeväxlare i Sekelskifteshus. Liknande längder kan installeras i trevåningsfastigheter.
Utredningen av återvinningsgraden är bekostad av Energimyndigheten och utförd av WSP under två veckor i slutet av mars 2016. De färgade mätpunkterna är loggade temperaturer och ligger inom spannet -2 C till +14 C.
Den förväntade återvinningen vid lägre utetemperatur är de streckade linjerna (kommer mätas under vintern 2016-2017).
Linjär kurvanpassning av mätdata till låga utetemperaturer. För att säkra sambandet kommer utökade mätningar i detta område göras vintersäsongen 2016/17
VVX längd: 5m 10m 15m 20m
Utetemperatur C
Temperatur C vid olika VVX längd