



# Materiallista

Antal	Typ	Kommentar
1	Skåp eller dosa	Skåpet/dosan består av: 1 PLC från Scheider Electric  2 MIVO Connect enheter (gateway och extender)  1 SIM kort Tele2 eller Telia för kommunikation och fjärrstyrning  1 strömaggregat  1 galvaniskt isolerad enhet för analog signal för optimering av framledningsgivaren
3	Rörtemperatur givare med kabel 2 ledare	
1	Skärmad kabel 2 ledare för inkoppling av framledningstemperatur optimering	
1	Skärmad kabel 2 ledare för styrning av pumpflöde från 0-10V	Vissa pumpar kan kräva en speciell och fabriksbunden modul för styrning 0-10V
1	Trådlösa givare för utomhus temp	
4 - 8	Trådlösa givare för rumstemperatur	Beror på byggnadens utformning och totalt antal lägenheter
1	Alternativ: Trådlös givare för frånluftstemperatur	
1	Antenn till mottagare för trådlösa givare med 10 m kabel	
1	Antenn till Trådlöst internetuppkoppling med 10 m kabel	