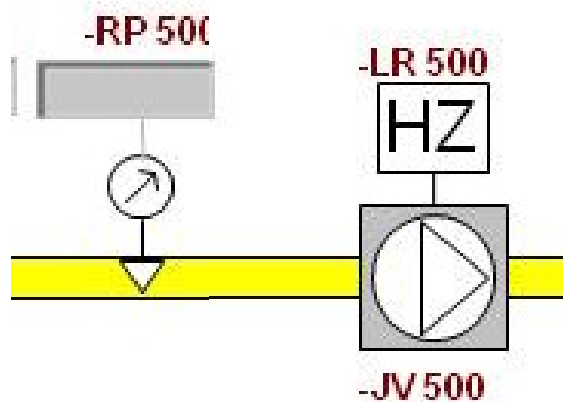


System 360.008, Systemprinsipp. (Kan bestå av flere parallelle vifter)

Automatikk for styring av ny vifte; Trykkstyrt, EC-motor, mengde kompenseres for utetemperatur (RT900) eller reguleres i hht tilluftens mengde



	<p>360.008 Funksjonsbeskrivelse For anlegg i henhold til systembilde 360.008 og bestykningstabell tilhørende 360.008</p> <p>Komplett automatikk for styring, regulering og overvåking av vifte.</p> <p>RP500 overvåker og styrer minimums trykk i tilluftkanal. Børverdi skal kunne justeres. Viftens, JV500, motor er frekvensregulert ved innebygget frekvensomformer, LR500. Viftens motor er EC-motor og styres fra US ved 0-10 Volts signal.</p> <p>Dersom trykks erverdi i kanal avviker fra børverdi, målt ved RP500, vil endring i spennings-utgangssignal fra US endre viftens pådrag slik at erverdi i kanalen blir lik børverdi.</p> <p>Ved lavere trykk enn bør, økes utgangssignalet og viftens pådrag øker. Ved høyere trykk enn bør, minsker utgangssignalet og viftens pådrag avtar.</p>			
--	--	--	--	--

