



Dokument <b>U APPARATER FÖR STYRNING OCH ÖVERVAKNING</b>	Sidnr 1(1)
	Handläggare HHa
	Projektnr
	Datum 2016-11-24
Projektnamn Beskrivningstext <b>Ställdon för ventil typ ALFxx4</b>	Status

Kod	Text	Enhet	Mängd
-----	------	-------	-------

Denna tekniska beskrivning ansluter till AMA VVS & Kyl 16

**U APPARATER FÖR STYRNING OCH ÖVERVAKNING**

**UE STÄLLDON**

**UEC STÄLLDON FÖR VENTIL**

**UEC.1 Ställdon för ventil, elektriska**

**UEC.13 Ställdon för ventil, elektriska, kontinuerliga utan fjäderåtergång**

Fabrikat: ESBE  
Typ: ALF134, ALF264, ALF364, ALF464  
Styrsignal: 0-10V, 2-10V, 4-20mA, 3-punkt SPDT 24V AC/DC  
Spänning: 24VDC  
Rörelse: Linjär  
Omgivningstemp: -10°C till +50°C \*  
Luftfuktighet: Max 90%RF  
Kapslingsgrad: IP54  
Inkopplingsgrad: max 50% / h  
Återföringssignal: 2-10VDC (ej tillgänglig vid 3-punkt styrning)  
Anslutning: Ställdon levereras med erforderliga monteringsdetaljer för ESBE linjära styrventiler

\* Om ställdon används i applikation med medietemperatur <0°C skall ventil förses med spindelvärmare ALF802.

Typ	Kraft [N]	Slaglängd [mm]	Strömförbrukning gång håll		Gångtid* för ventil 20 / 25 / 40 mm	ESBE art nr	RSK
ALF134	600	5-30	13VA/6W	11VA/5W	20 / 25 / 30s	22201100	536 23 31
ALF264	1000	5-60	18VA/8W	11VA/5W	20 / 25 / 30s	22201200	536 23 32
ALF364	1500	5-60	21VA/11W	13VA/7W	20 / 25 / 30s	22201300	536 23 33
ALF464	2200	5-60	25VA/10W	25VA/4W	60s	22201400	536 23 34

\* vid 3-punkt SPDT är gångtid 60s oavsett slaglängd.

Typ	Benämning	ESBE art nr	RSK
tillbehör	Spindelvärmare ALF802	26201200	-