Elektronické odpouštěče kondenzátu BEKOMAT

Odpouštěče s **kapacitním čidlem** hladiny a membránovým ventilem s předřazeným servoventilem — ventil otevírají jen tehdy, když je co vypustit. Pro kondenzát s olejem i bez oleje; typ 12 CO i pro agresivní kondenzát a inertní plyny.

Typ	BEKOMAT 30 U F	BEKOMAT 31 U	BEKOMAT 32 U	BEKOMAT 12 CO
Kompresor do	1,5 m³/min	2,5 m³/min	5 m³/min	6,5 m³/min
Sušička do	4,5 m³/min	5 m³/min	10 m³/min	13 m³/min
Filtr do	15 m³/min	25 m³/min	50 m³/min	65 m³/min
Pracovní tlak	0,8–16 bar	0,8–16 bar	0,8–16 bar	0,8–16 bar
Okolní teplota	+1 až +70 °C	+1 až +60 °C	+1 až +60 °C	+1 až +60 °C
Přívod kondenzátu	G½ vnitřní (na objednávku NPT ½)	G½ (na objednávku NPT ½)	G½ (na objednávku NPT ½)	G½ (na objednávku NPT ½)
Odvod kondenzátu	G¼ vnitřní	G¼, hadice 8–10 mm	hadice 8–10 mm	G⅜, hadice 10–13 mm
Napájení (standard)	200–240 V AC	95–240 V AC / 100–125 V DC	95–240 V AC / 100–125 V DC	230 V AC
Napájení na objednávku	24 V AC / 24 V DC	24–48 V AC / 18–72 V DC	24–48 V AC / 18–72 V DC	200, 115, 100, 48, 24 V AC / 24 V DC
Příkon	0,8 VA	0,6–3 VA	0,6–3 VA	–
Krytí	IP 54	IP 67	IP 67	IP 65
Hmotnost	0,8 kg	0,8 kg	1 kg	0,9 kg
Rozměry d × v × š	106 × 110 × 61 mm	164 × 118 × 65 mm	179 × 127 × 74 mm	158 × 141 × 65 mm
Skříň	plast vyztužený skelnými vlákny, hliník	plast vyztužený skelnými vlákny, hliník	plast vyztužený skelnými vlákny, hliník	hliníková slitina s úpravou skleněnými perlami a tvrdým lakovaným povrchem uvnitř i vně
Alarmový kontakt	–	–	bezpotenciálový	bezpotenciálový

Kapacity platí pro mírné klimatické podmínky (např. v Evropě). Údržba 30 U F, 31 U a 32 U: výměna jedné servisní jednotky se všemi opotřebitelnými a tlakově namáhanými díly; návod k typu 31 doporučuje 1× ročně. Přívodní potrubí vést se spádem nejméně 1 % k odpouštěči.

Indikátor kondenzátu BEKOMAT 12 KW

Hlídá rozvod suchého stlačeného vzduchu; při nahromadění kondenzátu světelný a zvukový signál a bezpotenciálový kontakt. Pracovní tlak 0–16 bar, +1 až +60 °C, přívod G½, ruční vypouštění kulovým ventilem G¼, 230 V AC (na objednávku 200, 115, 100, 48, 24 V AC / 24 V DC), příkon do 8 VA, IP 65, 0,7 kg, 151 × 141 × 65 mm, skříň hliník s nátěrem KTL a stříbrným lakem.

Rozměry (mm)

