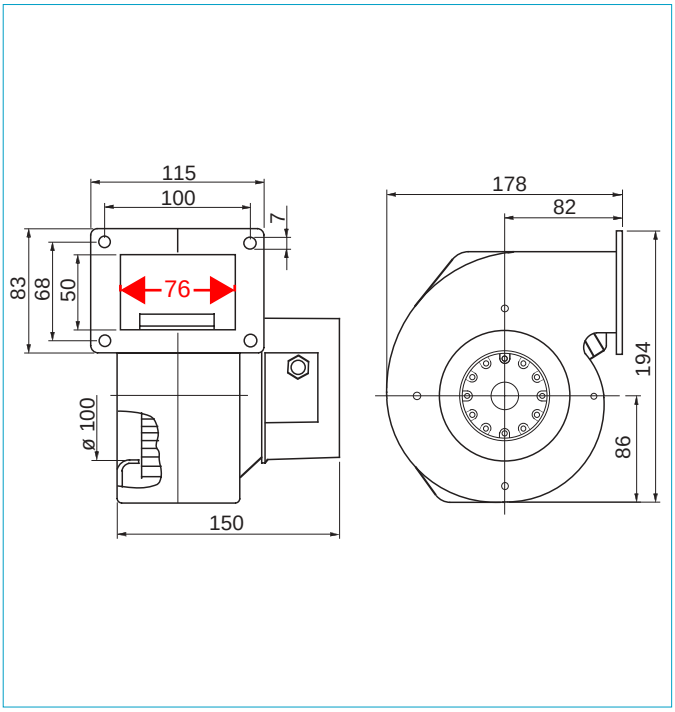
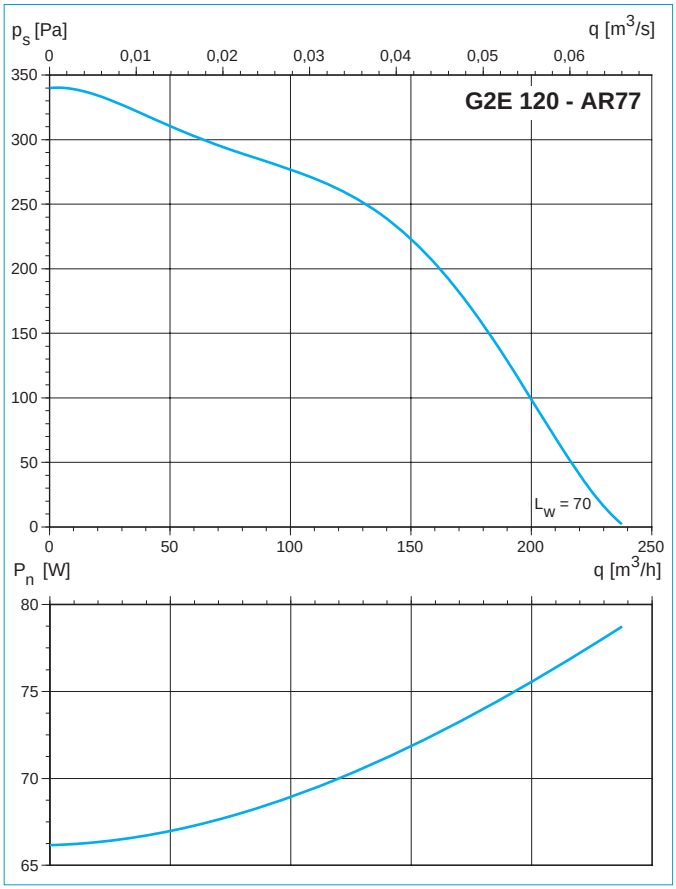
Radialvifte enkeltsugende G2E120-AR77-90

Enkeltsugende radialvifte med F-hjul

Viften drives med en kulelagret ytterrotormotor. Turtallet kan enkelt styres med tyristor eller transformator. Temperatur- og trykkreguleringer finnes som tilbehør, se reguleringsavsnittet. Innbygningsstillingen kan velges fritt. Viften har innebygd termokontaktmotorvern som tilbakestilles automatisk når viklingstemperaturen synker. Driftskondensatoren er ferdigkoblet i koblingsboks.

Viftehjulet er svartlakkert og laget av galvanisert stål. Rotoren er lakkert i svart og utstyrt med kondensvannshull. Spiralhuset er støpt i silumin.





Elektriske data		G2E120-AR77-90
Spenning	V	1~230
Nettfrekvens	Hz	50 (60)*
Merkeeffekt	kW	0,080
Merkestrøm	A	0,35
Merketurtall	min^{-1}	2350
Kondensator	µF	2
Motorvern		Innebygd**
Luft- og mekaniske data		
Luftmengde, frittblåsende	m³/h (m³/s)	255 (0,071)
Tillatt omgivelsestemp.	°C	55
Kapslingsklasse		IP44
Vekt	kg	1,8
Kabellengde	mm	-

Tilbehør	
Femtrinns transformator	RE 1,5G
Femtrinns transformator høy-/lav fart	REU 4G
Manuell turtallsregulator, trinnløs	2299..
Turtallsstyring, trinnløs	P..E
Berøringsgitter for innløp	BS 120
Luftfilter for innløp	LF 108/120

* 60Hz forandrer viftens data, kontakt oss for informasjon.
** Termokontaktmotorvern med automatisk tilbakestilling.

Lydeffektnivå - oktavbåndkorreksjon

Midtfrekvens (Hz)	125	250	500	1k	2k	4k	8k
G2E120-AR77-90	-27	-15	-6	-5	-7	-10	-11

Koblingsskjema