

## GEA-BOCK Pluscom polohermetické kompresory



Polohermetické kompresory Bock se vyznačují velice tichým chodem. Mazání zajišťuje u všech typů olejové čerpadlo. Dodávány jsou dvě identické řady:

**HG** (Hermetic- **G**as Cooled) chlazení parami chladiva pro klimatizaci a chlazení - modré provedení

**HA** (Hermetic-**A**ir Cooled) chlazení vzduchem, nasávání par přímo do válce. Nízkoteplotní. Modro-bílé provedení.

Nově je do výroby zavedeno e-provedení (energy efficiency)  
Možnost montáže softstartéru a frekvenčního řízení otáček



**Chladicí výkon v kW**  $t_k=+40^{\circ}\text{C}$ ,  $t_p$  v sání  $+20^{\circ}\text{C}$ , bez podchlazení kapaliny

Typ	Schiesl	$t_0 = -15^{\circ}\text{C}$		$t_0 = -10^{\circ}\text{C}$	Hmotnost kg
		R134a	R404a	R407C	
HGX12P/60-4S	102.5408	1,25	2,21	2,26	48
HGX12P/75-4	102.5405	1,56	2,91	2,92	48
HGX12P/90-4	102.5406	1,86	3,58	3,48	49
HGX12P/110-4	102.5407	2,18	4,20	4,10	49
HGX22e/125-4	102.5436	2,57	4,63	4,82	74
HGX22e/160-4	102.5437	3,17	5,72	5,95	74
HGX22e/190-4	102.5438	3,84	6,92	7,20	74
HGX34e/215-4	102.5416	4,37	7,88	8,20	94
HGX34e/255-4	102.5417	4,96	9,46	9,63	91

**Pro chladiva:** R134a, R404A, R407C, R507 ( připravuje se uvolnění pro chladivo R407F)

### Příslušenství :

**Softstarter** Bock ESS pro řadu Pluscom počínající typem HGX22e / 125-4 **102.4623**.  
Pro kompresory HGX12P nelze softstarter Bock ESS použít.

**Frekvenční regulace výkonu** kompresoru BOCK EFC (Electronic Frequency Control)

Kompresory velikosti HGX 12P/ xxxxx ..... 102.4633

Kompresory velikosti HGX 22e/ xxxxx ..... 102.4625

Kompresory velikosti HGX 34e/ xxxxx ..... 102.4626

Vyhřívání oleje pro všechny typy HGX samoregulační PTC 120W, 230V,50 Hz, 102.4641

