

COMPRESSEUR ZEL , 200w ,HDL200A, R600a, LBP ,1/4 hp

written by Lilianne | 1 April 2020



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Model	Motor	Disp.	Power	Motor type	Freq.	Cooling capacity	Input power	Input power (RC)	COP	COP (RC)	Run capacitor	Height	Netweight
GDL145D	Cu	4.4	1/8	RSIR/RSCR	60	145	94	87	1.55	1.67	10	161	7.3
GDL175D	Cu	5.3	1/6	RSIR/RSCR	60	175	112	106	1.56	1.65	10	161	7.3
GML140A	Al	4.9	1/6	RSIR	50	140	112	0	1.25	0	0	152	6.3
GML160A	Al	5.7	1/6	RSIR	50	160	128	0	1.25	0	0	161	6.9
GML180A	Al	6.5	1/5	RSIR	50	180	144	0	1.25	0	0	161	7.1
GML200A	Al	7	1/5	RSIR	50	200	160	0	1.25	0	0	164	7.3
GML145D	Al	4.4	1/7	RSIR/RSCR	60	145	97	92	1.5	1.57	10	164	7.1
GML175D	Al	4.9	1/6	RSIR/RSCR	60	175	118	112	1.48	1.56	10	164	7.1
GPL175D*	Cu	4.9	1/7	CSCR	60	175		97		1.8	10	161	7.6
GXL175D	Cu	4.9	1/7	RSCR	60	175		101		1.73	10	164	7.6

PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

TECHNICAL CHARACTERISTICS			SCHEME OF COMPRESSORS		ELECTRIC DIAGRAMS		ASSEMBLY		TECHNICAL SCHEMES					
Model	Motor	Speed range	Displ., cm ³	Motor type	Freq. hz	Cooling Capacity, w -23.3 °C/(+7.2 °C)*	Input Power, BT		COP, w/w		Run Capacitor, µF	Height, mm	Net Weight, kg	Type of cooling, S/F
							without RC	with RC	without RC	with RC				
HDL100A	Al	-	5,7	RSCR	50	98	-	60	-	1,64	2,5	161	6,9	-
HDL100A(I)	Cu/Al	-	5,7	RSCR	50	98	-	57	-	1,72	2,5	164	7,2	-
HDL125A	Al	-	7,0	RSCR	50	123	-	72	-	1,70	2,5	164	7,2	-
HDL125A (I)	Cu/Al	-	7,0	RSCR	50	123	-	69	-	1,79	2,5	164	7,2	-
HDL140A	Al	-	8,0	RSCR	50	140	-	80	-	1,74	2,5	164	7,2	-
HDL160A	Al	-	9,2	RSCR	50	160	-	90	-	1,77	3	164	7,2	-
HDL170A	Al	-	9,5	RSCR	50	172	-	101	-	1,70	4	164	7,2	-
HDL190A	Cu/Al	-	10,5	RSCR	50	185	-	106	-	1,75	4	164	7,2	-
HDL200A	Cu/Al	-	12,0	RSCR	50	200	-	118	-	1,70	4	164	7,2	-
HDL80A	Al	-	4,9	RSCR	50	80	-	49	-	1,62	2	161	6,9	-
HML100A	Al	-	5,7	RSCR	50	98	-	71	-	1,39	2	152	6,3	-
HML125A	Al	-	7,0	RSCR	50	125	-	83	-	1,45	2	152	6,3	-
HML140A	Al	-	8,0	RSCR	50	140	-	90	-	1,56	3	152	6,3	-
HML170A	Al	-	9,5	RSCR	50	165	-	114	-	1,45	3	161	6,9	-
HML200A	Al	-	12,0	RSCR	50	200	-	138	-	1,45	4	164	7,2	-
HML80A	Al	-	4,9	RSCR	50	80	-	55	-	1,45	2	152	6,3	-
HPL100A	Cu	-	5,7	CSCR	50	100	-	51	-	1,96	2	161	7,3	-
HPL125A	Cu	-	7,0	CSCR	50	125	-	64	-	1,96	2	161	7,3	-
HPL140A	Cu	-	8,0	CSCR	50	145	-	74	-	1,95	2	161	7,3	-
HXL100A	Cu	-	5,7	RSCR	50	98	-	52	-	1,87	2	161	7,3	-
HXL125A	Cu	-	7,0	RSCR	50	123	-	65	-	1,90	2	161	7,3	-
HXL140A	Cu	-	8,0	RSCR	50	140	-	73	-	1,91	2	161	7,3	-
HXL170A	Cu	-	9,3	RSCR	50	175	-	93	-	1,88	2	161	7,3	-
HXL190A	Cu	-	10,5	RSCR	50	190	-	103	-	1,85	3	164	7,3	-
HXL190A (B)	Cu	-	12,0	RSCR	50	200	-	108	-	1,85	3	164	7,3	-
HXL50A	Cu	-	4,9	RSCR	50	53	-	31	-	1,70	1,5	164	7,3	-

PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO





PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro



**GML70G,
GML90G,
GML125G,
HMM70A,
HMM90A,
HML125AT,
GML140AT
GML200AT,
GTH88AA,
HML140AT,
HML200A,
HKD14AA,
GML125G,
GTH88AA,**

GDL145D,

**GDL175D,
GML140A,
GML160A,
GML180A,
GML200A,
GML145D,
GML175D,
GPL175D*,
GXL175D,
GXL200D,**



Mbsm_dot_pro_private_PDF_catalog_zelTélécharger
COMPRESSEUR ZEL HML170A AU R600A LBP 1/6HP 9.5CM3

