

N°	kVA	RAPPORTO [kV]	CLIENTE	DESTINAZIONE
No	kVA	RATIO [kV]	CUSTOMER	FINAL DESTINATION
N.	kVA	RAPORT [kV]	CLIENT	DESTINATION FINALE
1	3150	6/0,71	AEG ELOTHERM	THYSSEN
1	1710	23/0,475-0,475	ABB	
1	3800	6/1,725-1,725	ABB	
1	1300	20/0,590-0,590	ABB	
2	1038	15/1,903-1,903	ABB	
1	2000	5,5/0,66	ABB INDUSTRIA	SIDER ALGERIA
1	3800	6/1,725-1,725	ABB INDUSTRIA	
2	7841	11/2,9	ABB SAE SADEMI	ILVA TARANTO
2	7841	9,6/2,9	ABB SAE SADEMI	ILVA TARANTO
2	800	10/0,69-0,69	ABB T&D	GENOVA
4	890	15,5/0,5-0,625	ABB TECNOMASIO	FERROVIE ITALIA
2	350	15,5/0,5-0,625	ABB TECNOMASIO	FERROVIE ITALIA
2	1700	23/0,475	ABB TECNOMASIO	ATM BRUSUGLIO MILANO
1	1710	23/0,750-0,750	ABB TECNOMASIO	
1	1250	22-27/0,400-0,400	ABB TURATI	
2	3300/1650-1650	25/1,3-1,3	ABENCOR SUMINISTROS	
4	1.250	20/0,725	ABENCOR SUMINISTROS	
2	630	20/0,725	ABENCOR SUMINISTROS	
2	3.150	20/6,3	ABENCOR SUMINISTROS	
2	2.000	11/0,725	ABENCOR SUMINISTROS	
2	1.600	11/0,725	ABENCOR SUMINISTROS	
1	3000	13,5/0,38	ACCIAIERIE FALK	STABILIMENTO FALK
1	1600	3,6/0,521	ACCIAIERIE FALK	STAB.FALK VITTORIA
1	1650	3,6/0,69	ACCIAIERIE FALK	LAMINATOIO DIESCHER
1	6500	14-24,5/6,25	ACCIAIERIE FALK	
2	3250	23/0,59-0,59	AEG	METROPOLITANA MILANESE - LINEA 1
1	1000	6,6/0,5	AEG	LA SPEZIA PORTO
4	800	15/0,54	AEG	LA SPEZIA PORTO
1	250	15/0,4/0,231	AEG	LA SPEZIA PORTO
1	1000	6,6/0,5	AEG	PORTO LA SPEZIA
1	800	15/ 0,4/0,231	AEG	MOLO FORNELLI LA SPEZIA
1	1000	6,6/0,522	AEG	LA SPEZIA PORTO
1	1000	6,6/0,5	AEG	LA SPEZIA PORTO
1	1000	6,6/0,5	AEG	LA SPEZIA PORTO
2	3200	15/6,88	AEG	LA SPEZIA PORTO
2	1250	11/0,4-0,231	AEG	CIPRO PORTO
1	1600	3/0,4-0,231	AEG	SANT'ANTIOCO CAGLIARI PORTO
1	1250	11/0,4-0,231	AEG	CIPRO PORTO
1	1250	11/0,4-0,231	AEG	CIPRO PORTO
1	1250	11/0,4-0,231	AEG	CIPRO PORTO
2	1250	6,4/0,4-0,231	AEG	FIAT IVECO BRESCIA
2	1000	6,6/0,5	AEG	LA SPEZIA PORTO
1	160	6/0,4-0,231	AEG	ILVA TERNI
2	1000	6,6/0,4-0,231	AEG	LA SPEZIA PORTO
2	1800	11/0,630-0,630	AEG	METROPOLITANA KUALA LAMPUR
1	1800	11/0,630-0,630	AEG	METROPOLITANA KUALA LAMPUR
2	1800	11/0,630-0,630	AEG	METROPOLITANA KUALA LAMPUR
2	1800	33/0,615-0,615	AEG	METROPOLITANA KUALA LAMPUR
1	2050	20/0,690-0,690	AEG	
1	1400	33/0,615-0,615	AEG	
1	1800	11/0,630-0,630	AEG	
1	2050	20/0,690-0,690	AEG	
1	1000	15/0,5	AEG AKTIENGESELLSCHAFT	LA SPEZIA PORTO
7	1800	11/0,63-0,63	AEG BAHNFahrwegsysteme	KUALA LUMPUR METRO
2	1800	33/0,63-0,63	AEG BAHNFahrwegsysteme	KUALA LUMPUR METRO
2	4000	6,5/0,75-0,75	AEG ELOTHERM	DALMIME
1	6500	6/0,73	AEG ELOTHERM	THYSSEN
1	1000	10/0,43	AEG ELOTHERM	ROHRENWERK GEBR. FUCHS GmbH
1	3150	6/0,71	AEG ELOTHERM	THYSSEN
1	1600	6/0,710	AEG ELOTHERM	KRUPP RUSSIA
2	3700	15/6,88	AEG ITALIANA	LA SPEZIA PORTO
1	1600	15/0,525	AFT ALDE' FILO	
2	2500	6/0,525	ALSTOM AUSTRIA	
6	1735	30/0,585-0,585	ALSTOM TRANSPORT	TROLLEY BUS - TUNIS
12	1.250	11/0,585	ALSTOM TRANSPORT SYSTEMS	BERGEN LRT
1	1890	16,6/0,555	AMUNDSEN	NATIONAL INDUSTRI
1	2500	22/0,69	AMUNDSEN	
1	2500	22/0,69	AMUNDSEN	



**TRASFORMATORI PER RADDRIZZATORI - RECTIFIER TRANSFORMERS**

**TRANSFORMATEURS POUR REDRESSEURS**

**ELENCO PRINCIPALI REFERENZE - MAIN REFERENCE LIST**

**LISTE DES REFERENCES PRINCIPALES**

N°	kVA	RAPPORTO [kV]	CLIENTE	DESTINAZIONE
No	kVA	RATIO [kV]	CUSTOMER	FINAL DESTINATION
N.	kVA	RAPORT [kV]	CLIENT	DESTINATION FINALE
1	2000	21/0,69	AMUNDSEN	
1	1600	11/0,69	AMUNDSEN	
1	1250	21/0,69	AMUNDSEN	
1	1600	11/0,69	AMUNDSEN	
2	1600	11/0,69	AMUNDSEN	OSLO ENERGI
2	3800	20/0,59	ANSALDO	METROPOLITANA ROMA
3	3800	20/0,59	ANSALDO	METROPOLITANA ROMA
1	1600	23/0,66-0,4	ANSALDO	AZIENDA ELETTRICA
3	1600	15/0,59-0,59	ANSALDO	METROPOLITANA GENOVA
3	3864	20/0,590-0,590	ANSALDO	METROPOLITANA ROMA
2	2250	6/1,4	ANSALDO COMPONENTI	
3	1600	6/0,48	ANSALDO COMPONENTI	
1	2250	6/1,4	ANSALDO COMPONENTI	
1	1150	6/0,480	ANSALDO ENERGIA	PAKISTAN
1	2100	6/1,550	ANSALDO ENERGIA	PAKISTAN
1	750	6,6/0,350	ANSALDO ENERGIA	
1	1000	6,6/1,300	ANSALDO ENERGIA	IMPIANTO CARRASCO BOLIVIA
1	1000	6,69/1,300	ANSALDO ENERGIA	IMPIANTO CARRASCO BOLIVIA
1	750	6,6/0,350	ANSALDO ENERGIA	IMPIANTO CARRASCO BOLIVIA
1	750	6/0,4	ANSALDO ENERGIA	C.LE CANIA CRETA
1	750	6/1,1550	ANSALDO ENERGIA	C.LE CANIA CRETA
1	1000	6/0,350	ANSALDO ENERGIA	C.LE CANIA CRETA
1	1000	6/0,350	ANSALDO ENERGIA	C.LE CANIA CRETA
2	750	6/0,350	ANSALDO ENERGIA	C.LE COMUNANZA
1	750	11,5/0,350	ANSALDO ENERGIA	C.LE COMUNANZA
2	1000	6/1,550	ANSALDO ENERGIA	C.LE COMUNANZA
1	800	15/0,420	ANSALDO ENERGIA	
2	750	6/0,35	ANSALDO ENERGIA	C.LE TEVEROLA NAPOLI
1	750	11/0,35	ANSALDO ENERGIA	C.LE TEVEROLA NAPOLI
2	1000	6/1,55	ANSALDO ENERGIA	C.LE TEVEROLA NAPOLI
2	1150	6/0,48	ANSALDO ENERGIA	
3	3.000	11/3,1	ANSALDO ENERGIA	PROGETTO BARKA II
3	1.000	11/0,450	ANSALDO ENERGIA	PROGETTO BARKA II
2	1.000	6,6/0,450	ANSALDO ENERGIA S.p.A.	AMMAN EAST
2	3.000	6,6/3,1	ANSALDO ENERGIA S.p.A.	AMMAN EAST
4	1250	6/0,76	ANSALDO INDUSTRIA	ENEL TRINO VERCELLESE
3	1400	12/0,525	ANSALDO SISTEMI IND.	FINCANTIERI
2	1400	10/0,525	ANSALDO SISTEMI IND.	FINCANTIERI
1	7300	5,25/2,8-2,8	ANSALDO SISTEMI INDUSTRIALI	THYSSEN KRUPP STAHL AG
2	2100	0,66-0,66	ANSALDO SISTEMI INDUSTRIALI	ENICHEM RAVENNA
1	3500	11/0,66-0,66-0,37	ANSALDO SISTEMI INDUSTRIALI	PIRELLI UK
1	2000	10,5/0,66-0,66-0,37	ANSALDO SISTEMI INDUSTRIALI	PIRELLI EGITTO
1	2000	22/0,66-0,66-0,37	ANSALDO SISTEMI INDUSTRIALI	PIRELLI PNEUMATICI TORINO
1	5600	6,3/0,69-0,69	ANSALDO SISTEMI INDUSTRIALI	AVEDORE DANIMARCA
1	2000	10,5/0,66-0,66-0,37	ANSALDO SISTEMI INDUSTRIALI	PIRELLI EGITTO
2	1250	3,2/0,69-0,69	ANSALDO SISTEMI INDUSTRIALI	LUCCHINI PIOMBINO
3	1600	20/0,59-0,59	ANSALDO TRASPORTI	METROPOLITANA NAPOLI
7	1685	13,2/0,475	ANSALDO TRASPORTI	ARGENTINA
7	1685	13,2/0,475	ANSALDO TRASPORTI	ARGENTINA
4	1000	15/0,590	ANSALDO TRASPORTI	FILOBUS GENOVA
1	1000	15/0,590	ANSALDO TRASPORTI	METROVIAS ARGENTINAS
1	3864	20/0,590-0,590	ANSALDO TRASPORTI	
1	3800	20/0,590-0,590	ANSALDO TRASPORTI	
1	1800	15/0,590-0,590	ANSALDO TRASPORTI	
1	650	6/0,420-0,420	ANSALDO TRASPORTI	
2	1100	10/0,590-0,590	ANSALDO TRASPORTI	METROPOLITANA NAPOLI
1	1150	20/0,590	ANSALDO TRASPORTI	METROPOLITANA NAPOLI
2	1800	15/0,590-0,590	ANSALDO TRASPORTI	METROPOLITANA SASSARI
2	850	15/0,590	ANSALDO TRASPORTI	METROPOLITANA SASSARI
1	2750	20/0,585	ANSALDO TRASPORTI	METROPOLITANA LIONE
7	1000	20/0,585	ANSALDO TRASPORTI	METROPOLITANA LIONE
1	2750	20/0,585	ANSALDO TRASPORTI	METROPOLITANA LIONE
4	1800	15/0,59-0,59	ANSALDO TRASPORTI	TRAM SASSARI CAGLIARI
2	1600	10/0,585-0,585	ANSALDO TRASPORTI	METRO COPENAGHEN
1	2250	20/0,520	ARCELOMITTAL	POSTE DE GARDE "LA VALLEE"
5	1250	11/0,433	ARCONTROL	BRITISH TELECOM GUILDFORD
1	3700	16/2,2	ASIROBICON	SAUBER WIND TUNNEL
2	5600	6,3/0,69-0,69	ASIROBICON	AUSTRALIA

N°	kVA	RAPPORTO [kV]	CLIENTE	DESTINAZIONE
No	kVA	RATIO [kV]	CUSTOMER	FINAL DESTINATION
N.	kVA	RAPORT [kV]	CLIENT	DESTINATION FINALE
1	3600	11/0,69-0,69	ASIROBICON	KWALE NIGERIA
1	5000	0,6/11	ASIROBICON	KWALE NIGERIA
1	4100	6/1,3-1,3	ASIROBICON	SARAS
1	4000	1,1/6	ASIROBICON	SARAS
4	1450	0,44/0,69-0,69(+/-7,5°)	ASIROBICON	CANTIERE DE POLI
2	3000	6/1,3-1,3	ASIROBICON	C.LE TERMINI IMERESE
1	2000	6/0,69-0,69	ASIROBICON	
1	2000	10/1,3-1,3	ASIROBICON	BOREALIS AUSTRIA
1	3000	6/1,3-1,3	ASIROBICON	C.LE TEVEROLA
1	2200	6/1,3-1,3	ASIROBICON	TOPLOFIKACIA(BULGARIA)
1	2000	6/0,66-0,66-0,36	ASIROBICON	PIRELLI RUSSIA
1	3500	6/0,66-0,66-0,36	ASIROBICON	PIRELLI RUSSIA
1	1600	6/0,720	AUSIMONT	
1	4000	20/0,7	AUSTRIAN ENERGY	AUSTRIA
12	2500	16/0,525-0,525	AUTOMAZIONI CAPITANIO	
3	1210	0,59-0,59	AZIENDA TRASPORTI GENOVA	
1	2800	10/0,745	BERCO	
1	540	10/0,345	BERGGARD AMUNDSEN S.A.	
1	480	10,5/0,230	BERGGARD AMUNDSEN S.A.	
1	5000	20/ 0,765-0,765	BIFRANGI	BIFRANGI
10	2200	15/0,59-0,59	BUSI IMPIANTI	
5	1750	15/0,590-0,590	BUSI IMPIANTI	VARIANTE TPGV - BOLOGNA
2	1450	15/0,590-0,590	BUSI IMPIANTI	VARIANTE TPGV - BOLOGNA
7	1250	15/0,590-0,590	BUSI IMPIANTI	VARIANTE TPGV - BOLOGNA
2	750	15/0,590-0,590	BUSI IMPIANTI	VARIANTE TPGV - BOLOGNA
7	1050	15/0,590-0,590	BUSI IMPIANTI	VARIANTE TPGV - BOLOGNA
1	850	15/0,590-0,590	BUSI IMPIANTI	VARIANTE TPGV - BOLOGNA
4	530	15/0,590-0,590	BUSI IMPIANTI	VARIANTE TPGV - BOLOGNA
2	1150	15/0,590-0,590	BUSI IMPIANTI	VARIANTE TPGV - BOLOGNA
2	2860	15/0,525-0,525	CALVI	
3	3250	23/0,59-0,59	CARIBONI PARIDE	METRO SS.FAMAGOSTA MILANO
2	2500	11/0,4 +15° -15°	CARROLL & MEYNELL (UK)	URENCO
1	2400/1200-1200	13-20/0,600-0,600	CARROLL & MEYNELL (UK)	
3	3.000	6,3/0,42	CARROLL & MEYNELL (UK)	
1	1.250	15-20/0,420	CARTIERE MILANI FABRIANO S.p.A.	
2	4.000	20/0,690	CARTIERE VILLA LAGARINA S.p.A.	
1	4.000	20/0,690	CARTIERE VILLA LAGARINA S.p.A.	
9	900	20/0,575-0,575	CEGELEC	SAT ROISSY PARIS - FRANCE
8	1600	10,4/0,615-0,615	CEGELEC	TRAMVIA ROTTERDAM
6	2000	10,4/0,615-0,615	CEGELEC	TRAMVIA ROTTERDAM
2	1380	10,4/0,47-0,47	CEGELEC	TRAMSHELTER - ROTTERDAM
1	900	10,4/0,47-0,47	CEGELEC	TRAMSHELTER - ROTTERDAM
1	3225	23/0,588-0,59	CEI	
1	2000	18/0,525	CEMENTERIA DI BARLETTA	CEMENTERIA DI BARLETTA BA
1	1000	20/0,54	CERETTI TANFANI	
2	1600	18/4,1-4,1	CERN	CERN GINEVRA
3	1600	18/4,1-4,1	CERN	CERN GINEVRA
1	1250	18/7-7	CERN	CERN GINEVRA
1	1250	18/7-7	CERN	CERN GINEVRA
3	1250	18/7-7	CERN	CERN GINEVRA
1	800	18/2,100	CERN	
6	3150	20/0,585-0,585	COLAS RAIL	METRO MARSEILLE LIGNE 1 - FRANCE
2	1284	11/0,294-0,294	COLAS RAIL	DOCKLANDS LIGHT RAILWAY ARSENAL - LONDON
4	2000	22/0,522	COM CAVI	IVECO TORINO
1	3800	20/0,59-0,59	COM CAVI	FERROVIA ALIFANA
2	3880	20/0,59-0,59	COM CAVI	
2	1950	15/2,750	CONSAMA	FERROVIE NORD SACCONAGO E FERNO LONATE
2	1950	15/2,750	CONSAMA	FERROVIE NORD SACCONAGO E FERNO LONATE
1	2250/1125-1125	25/0,582-0,582	CONTROL Y MONTAJES IND. CYMI S.A	
1	1900	6,5/0,66-0,42-0,42	DALMINE	DALMINE SABBIO
1	5500	6/0,65-0,65	DALMINE	
1	5500	6/0,65-0,65	DALMINE	
3	4500	21/0,368-0,368	DANIELI SpA	ACCIAIERIA ABS
4	4500	21/0,372-0,372	DANIELI SpA	
3	3.150	6/0,690	E.I.L. S.r.l.	
1	1250	22/0,54	EI SYSTEM	
2	3000	13,2/0,660	ELECTROINGENIERIA 2	
2	3800	23/0,590	ELEKTRA	METROPOLITANA ZARA MILANO

		TRASFORMATORI PER RADDRIZZATORI - RECTIFIER TRANSFORMERS		
		TRANSFORMATEURS POUR REDRESSEURS		
		ELENCO PRINCIPALI REFERENZE - MAIN REFERENCE LIST		
		LISTE DES REFERENCES PRINCIPALES		
N°	kVA	RAPPORTO [kV]	CLIENTE	DESTINAZIONE
No	kVA	RATIO [kV]	CUSTOMER	FINAL DESTINATION
N.	kVA	RAPORT [kV]	CLIENT	DESTINATION FINALE
2	3800	23/0,590-0,590	ELEKTRA	STAZIONE ZARA MILANO
1	1600	16,8/0,525	ELEKTRO SANITER	
4	1150	23/0,59-0,59	ELETTROMECCANICA GALLI	
1	1750	10-20/0,33-0,33	ELETTROMECCANICA VENETA	
1	330	20/0,154-0,154	ELETRONICA SANTERNO	
1	315	20/0,202	ELETRONICA SANTERNO S.p.A.	
1	2300	10/0,266-0,266	ELIND	
1	3.150	20/0,693	ELKAMO OY	
2	1.600	10,5/0,690	ELKAMO OY	
1	3.150	10,5/0,690	ELKAMO OY	
1	2.000	10,5/0,690	ELKAMO OY	
1	6712	10/2,775	ENEL FIRENWE	STAZIONE COMBUSTORI SESTA
1	5977	10/2,472	ENEL FIRENZE	
1	1300	6/21,6	ENEL ROMA	C.LE SCHIOPPO AQ
1	1000	20/0,573(0,464)-0,573(0,464)	ETDE	TROLLEY BUS ACHILLE LIGNON LYON - FRANCE
1	1000	20/0,573(0,464)-0,573(0,464)	ETDE	TROLLEY BUS VIVIER MERLE LYON - FRANCE
2	1000	20/0,573(0,464)-0,573(0,464)	ETDE	TROLLEY BUS LINE C3 LYON - FRANCE
1	2600	10,5-5,25/0,67	EUROPA METALLI	EUROPA METALLI BARGA
1	2000	5,25-10,5/0,685	EUROPA METALLI	
1	2000	5,25-10,5/0,685	EUROPA METALLI	
1	3000	10,5/0,7-0,7	EUROPA METALLI	
1	2400	15/0,4-0,4	FEAT INDUSTRIALE	
1	5000	15/0,4-0,4	FEAT INDUSTRIALE	
1	1600	6,4/0,5-0,5	FENICE	
1	1300/650-650	20/0,480-0,480	FERG GROUP	
1	860/430-430	20/0,480-0,480	FERG GROUP	
1	350	5,5/0,1	FERG GROUP	
1	1250	15/0,53	FERRARI AUTO	STABILIMENTO DI MARANELLO
1	1250	15/0,53	FERRARI AUTO	STABILIMENTO DI MARANELLO
2	2000	30/0,54-0,392	FIAT AUTO	
2	2500	22/0,525	FIAT ENGINEERING	
1	6700	15/0,725-0,725	FICEP	ACSA
3	3864	20/0,590-0,590	FIREMA	METROPOLITANA ROMA
2	3250	23/,59-0,59	FIREMA TRASPORTI	METRO MILANO
6	3250	23/0,59-0,59	FIREMA TRASPORTI	
4	900	13,8/0,540	FUTALEFU	C.LE IDROELETTRICA FUTALEFU
2	3250	23/0,59-0,59	GAVAZZI	METROPOLITANA MILANO
1	1000	10/0,4-0,231	GAVAZZI	METROPOLITANA MILANO
6	1620	10-20/0,59-0,59	GEMMO IMPIANTI	METRO PADOVA
2	2200	22/0,47-0,47	GRUPPO TORINESE TRASPORTI	
1	2.200/1.140-1.140	22/0,470-0,470	GRUPPO TORINESE TRASPORTI S.p.A.	
1	2.000	6-10/0,690	H&S ELEKTROTECHNIK GmbH	
2	1440	10,96/0,662-0,662	HOMIJ	METRO ROTTERDAM
8	1440	23/0,615-0,615	HOMIJ	METRO ROTTERDAM
10	1440	10/0,615-0,615	HOMIJ	METRO ROTTERDAM
6	1600	23/0,615-0,615	HOMIJ	METRO ROTTERDAM
2	1200	30/0,4	ICEL	
2	3.500	12,5/0,7	ILVA S.p.A.	
1	2000	15/0,69-0,69	IMES	
1	2500	15/0,4-0,4	IMES	
2	3880	20/2,71-2,71	IMPEN	SSE CECCHINA
1	1380	23/0,488-0,488	IMTECH	
2	1380	10/0,488-0,488	IMTECH	
2	1380(1660)	10,6/0,488(0,590)-0,488(0,590)	IMTECH INFRA	
2	2000	20/0,45-0,38	IST.POLIGRAFICO E ZECCA DI STATO	IST. POLIGRAFICO ZECCA DI STATO
3	1600	10,5/0,690	ITALIMPIANTI	
2	800	10,5/0,690	ITALIMPIANTI	
1	1.000	20/0,4	KLOTTER ELEKTROTECHNIK GmbH	
1	1000	3,3/0,525	KONE	
4	2700	5/0,890-0,890	LLOYD DYNAMOWEKE	ENEL LA SPEZIA
2	5000	3,2/0,4-0,4	LUCCHINI SpA	PIOMBINO
18	3776	6,6/2,09	MAPNA ITALIA S.r.l.	KHORAMSHAHR, ALIABAD, PARESAR, KASHAN, KHORAMABAD, FARS, NOSHahr
34	1.150	6,6/0,486	MAPNA ITALIA S.r.l.	KHORAMSHAHR, ALIABAD, PARESAR, KASHAN, KHORAMABAD, FARS, NOSHahr
12	960	6,6/0,5	MAPNA ITALIA S.r.l.	ABADAN, IRAN LNG, KAHNOOJ, JAHROM, SHIRVAN (STG)
1	960	6,3/0,5	MAPNA ITALIA S.r.l.	TISHREEN (STG) - SYRIA
2	1.150	6,3/0,520	MAPNA ITALIA S.r.l.	TISHREEN (GTG) - SYRIA
2	2.300	6,3/1,4	MAPNA ITALIA S.r.l.	TISHREEN (GTG) - SYRIA



TRASFORMATORI PER RADDRIZZATORI - RECTIFIER TRANSFORMERS

TRANSFORMATEURS POUR REDRESSEURS

ELENCO PRINCIPALI REFERENZE - MAIN REFERENCE LIST

LISTE DES REFERENCES PRINCIPALES

N°	kVA	RAPPORTO [kV]	CLIENTE	DESTINAZIONE
No	kVA	RATIO [kV]	CUSTOMER	FINAL DESTINATION
N.	kVA	RAPORT [kV]	CLIENT	DESTINATION FINALE
39	1.150	6,6/0,520	MAPNA ITALIA S.r.l.	ALSADR, IRAN LNG, NAJAF, KAHNOOJ
21	2.300	6,6/1,4	MAPNA ITALIA S.r.l.	IRAN LNG, NAJF, KHANOOJ
1	750	2,1/0,4	MAPNA ITALIA S.r.l.	MECO - IRAN
2	1.150	6,6/0,486	MAPNA ITALIA S.r.l.	SARAKHS
1	3.776	6,6/2,09	MAPNA ITALIA S.r.l.	SARAKHS
2	3800	20/0,59-0,59	MARELLI	METROPOLITANA ROMA
3	3800	20/0,59-0,59	MARELLI	METROPOLITANA ROMA
4	3830	20/2,710	MARIANI	SSE CAMPI FLEGREI NAPOLI
2	4000	10/15 /6,3	MONTE DEI PASCHI	MONTE DEI PASCHI SIENA
2	2.000	15/2,75	MONT-ELE SRL	
1	3250/1680-1680	23/0,590-0,590	MONT-ELE SRL	
2	1800	26,4/0,525-0,525	NEELTRAN (USA)	METRO MILWAKEE
3	3.500	6,3/0,570	NUOVA CARPENTERIA ODOLESE S.p.A.	
0	2.500	6,3/1,05	NUOVA IN.EL.	
1	1.600	6/0,690	NUOVA IN.EL.	
1	2.500	6/0,690	NUOVA IN.EL.	
1	3300	10/0,88-0,88	NUOVO PIGNONE	NUOVO PIGNONE FIRENZE
1	3500	6/0,44-0,44	PILKINTON	
1	6000	22/1,15-1,15	PIRELLI	TORINO V.I.
1	3500	11-15-22-34,5/0,66-0,66-0,36	PIRELLI	
1	750	10/0,66	PRESIND AUTOMAZIONE	GENOVA
1	1600	22/0,69-0,69	PW MOTORS	
1	1500/750-750	11/0,690-0,690	R.B.F.	
1	3000/1500-1500	20/0,690-0,690	R.B.F.	
2	3000	20/0,69-0,69	RBF	
1	1800	20/0,69-0,69	RBF	
1	1500	20/0,69-0,69	RBF	
1	1500	11/0,690-0,690	RBF	ATCO PIRELLI
1	3000	20/0,690-0,690	RBF	PIRELLI - ROMANIA
2	750	15/0,533	RIVIERA TRASPORTI	
1	400	0,38/15	RONC	C.LE IDROELETTRICA INTROD.
4	300	11/0,215	S.C. TIM EUROSEI	
3	160	6,3/0,160	S.C. TIM EUROSEI	
1	1750	8,4-20/0,475-0,475	SARTEM APPALTI	
3	4000	10/0,72-0,72	SCA PACKAGING	CARTIERA LUCCA
2	3900	20/2,9-2,9	SCHNEIDER	FERROVIE DELLO STATO BARI
2	3880	20/2,71-2,71	SCHNEIDER	SSE PADIGLIONE ROMA
2	1275	13,8/0,58	SEBAB AB	VENEZUELA
2	1655	20/0,643	SECHERON SA	TROLLEYBUS - TEHRAN - IRAN
1	2500	15/0,5	SEEI	
2	2500	15/0,69	SEEI	
1	2500	15/0,69	SEEI	
1	2500	15/0,690	SEEI	
1	2500	15/0,690	SEEI	
2	2500	15/0690	SEEI	
3	2500	15/0,690	SEEI	DELICARTA - LUCCA
2	2500	15/0,690	SEEI	DELICARTA - LUCCA
2	2500	15/0,690	SEEI	DELICARTA - LUCCA
4	1000	15/0,48-0,48	SIB	AZIENDA TRASPORTI BOLOGNA
1	800/800-520	4,16/0,458-0,298	SIDOR CA	VENEZUELA
1	2200/2200-1732	13,8/0,740-0,740	SIDOR CA	VENEZUELA
6	3300/3300-1650	13,8/0,740-0,740	SIDOR CA	VENEZUELA
2	1700/2125	13,8/0,8	SIDOR CA	VENEZUELA
1	3500/4375	13,8/4,16	SIDOR CA	VENEZUELA
6	2000/2500	13,8/0,8	SIDOR CA	VENEZUELA
4	2200/2750	13,8/0,8	SIDOR CA	VENEZUELA
1	2200	15/0,590-0,590	SIEG	METROTRAMVIA - BERGAMO ALBINO
1	2000	6/0,525	SIEMENS	CEMENTIFICIO KARLSDORFER
1	2000	6/0,525	SIEMENS	CEMENTIFICIO KARLSDORFER
1	2000	6/0,895-0,895	SIEMENS	CEMENTIFICIO KARLSDORFER
1	2000	6/0,895-0,895	SIEMENS	CAMENTIFICIO KARLSDORFER
2	1000	10/0,66	SIEMENS	
1	2750	19,8-13,2 / 1,212/0,808	SIEMENS	
1	5300	34,5-0,580-0,580	SIEMENS	
2	2750	13,2/1,212-1,212	SIEMENS	
6	2750	13,2/1,212	SIEMENS	METROPOLITANA BUENOS AIRES
9	315	13,2/0,4	SIEMENS	METROPOLITANA BUENOS AIRES
5	500	13,2/0,4	SIEMENS	METROPOLITANA BUENOS AIRES



TRASFORMATORI PER RADDRIZZATORI - RECTIFIER TRANSFORMERS

TRANSFORMATEURS POUR REDRESSEURS

ELENCO PRINCIPALI REFERENZE - MAIN REFERENCE LIST

LISTE DES REFERENCES PRINCIPALES

N°	kVA	RAPPORTO [kV]	CLIENTE	DESTINAZIONE
No	kVA	RATIO [kV]	CUSTOMER	FINAL DESTINATION
N.	kVA	RAPORT [kV]	CLIENT	DESTINATION FINALE
6	160	13,2/0,4	SIEMENS	METROPOLITANA BUENOS AIRES
6	100	13,2/0,4	SIEMENS	METROPOLITANA BUENOS AIRES
2	2750	13,2/1,212	SIEMENS	METROPOLITANA BUENOS AIRES
2	4400	20/0,595-0,595	SIEMENS	METRO SANTIAGO - CHILE
7	2000	22/0,603-0,603	SIEMENS	METRO TORINO
1	4400	20/0,595-0,595	SIEMENS	METRO SANTIAGO - CHILE
1	4400	20/0,595	SIEMENS	METRO SANTIAGO - CHILE
1	4400	20/0,595	SIEMENS	METRO SANTIAGO - CHILE
1	2.000	11/0,630-0,500	SIEMENS	
4	5300	34,5/0,580-0,580	SIEMENS AG	GENERAL BLUMENTHAL
2	630	6/0,525	SIEMENS AG	ROSTOCK PORT
2	1600	6/0,525	SIEMENS AG	ROSTOCK PORT
1	2000	6/0,690	SIEMENS AG	
1	1600	5/0,690	SIEMENS AG	
1	5300	34,5/0,690-0,690	SIEMENS AG	BLUMENTHAL
1	2750	13,2/1,212	SIEMENS ARGENTINA	METROVIAS
1	315	13,2/0,4	SIEMENS ARGENTINA	METROVIAS
5	250	13,2/0,4	SIEMENS ARGENTINA	METROVIAS
2	160	13,2/0,4	SIEMENS ARGENTINA	METROVIAS
7	125	13,2/0,4	SIEMENS ARGENTINA	METROVIAS
3	2750	13,2/1,212	SIEMENS ARGENTINA	METROVIAS ARGENTINAS
3	3150	11/0,630-0,630	SIEMENS OSLO	
2	1500	11/0,630-0,630	SIEMENS OSLO	
4	2250	20/1,225	SIEMENS S.A.	METROLEGERO PALMA DE MALLORCA - SPAIN
2	2500	20/1,225	SIEMENS S.A.	METRO VALENCIA - SPAIN
6	2200	20/0,61	SIEMENS S.A.	METRO ALICANTE - SPAIN
2	1250	20/0,61	SIEMENS S.A.	METRO LEGERO SEVILLA COCHERAS - SPAIN
2	1250	20/0,61	SIEMENS S.A.	METRO LEGERO SEVILLA PLAZA NUEVA - SPAIN
3	2800/1400-1400	3,45/1,7-1,7	SIEMENS S.A.	
2	1.000/500-500	3,3/1,7-1,7	SIEMENS S.A.	
2	1500/750-750	3,3/1,7-1,7	SIEMENS S.A.	
9	3300	30/0,590-0,590	SIEMENS TRANSPORTATION	METRO ALGERI - LIGNE 1 - ALGERIA
2	3300/1650-1650	30/0,590-0,590	SIEMENS TRANSPORTATION	METRO ALGERI - LIGNE 1 - ALGERIA
2	2.000/1.000-1.000	10,5/0,725-0,725	SIEMENS VAI METAL TECHNOLOGIES	LIANYUAN-DDS CHINA
1	3200	20/0,765-0,765	SMS ELOTHERM	GERMANIA
1	6300	20/0,765-0,765	SMS ELOTHERM	GERMANIA
1	2000	10/0,765-0,765	SMS ELOTHERM	GERMANIA
1	3150	20/0,765-0,765	SMS ELOTHERM	GERMANIA
1	6300	20/0,765-0,765	SMS ELOTHERM	GERMANIA
2	3700	20/0,765-0,765	SMS ELOTHERM	
1	2000	10/0,765-0,765	SMS ELOTHERM	
1	1.600	22/0,765	SMS ELOTHERM	GERMANIA
1	2.000	22/0,765	SMS ELOTHERM	GERMANIA
1	2.000	23/0,765	SMS ELOTHERM	GERMANIA
1	2.000	10/0,765-0,765	SMS ELOTHERM	GERMANIA
1	2.000	20/0,765-0,765	SMS ELOTHERM	GERMANIA
1	1.600/800-800	20/0,580-0,580	SMS ELOTHERM	
1	315	6/0,580	SMS ELOTHERM	GERMANIA
1	1.000	10/0,580-0,765	SMS ELOTHERM	GERMANIA
1	2.000/1.000-1.000	10/0,765-0,765	SMS ELOTHERM	GERMANIA
1	1000	16/0,938	STATIONENBAU	FFSS SVIZZERA
1	2500	11/1,326-1,326	STRUKTON	
2	3300	13,8/0,74-0,74	TAMINI	SIDOR VENEZUELA
2	2630	13,8/0,74-0,74	TAMINI	SIDOR VENEZUELA
5	3300	13,8/0,74-0,74	TAMINI	SIDOR VENEZUELA
2	2200	13,8/0,74-0,74	TAMINI	SIDOR VENEZUELA
1	2630	13,8/0,74-0,74	TAMINI	SIDOR VENEZUELA
1	800	10/0,42	TECHINT	ILVA TARANTO
2	6330	3/1,8	TECNOERG	TECNOERG
1	670	8,4-20/0,480	TEKNOGEST	METROPOLITANA LIONE
6	2335	20/0,660	TIAB S.A.	METROREX L4 EXT SUBSTATIONS - BUCHAREST
4	2000	13,8/0,66	TIBB	REP. POPOLARE CINESE
1	2000	20/0,765-0,765	TIFAST	
1	4000	6/1,3-1,3	TIRRENO POWER	CENTRALE TERMOELETRICA - VADO LIGURE
1	2500	6/1,3-1,3	TIRRENO POWER	CENTRALE TERMOELETRICA - VADO LIGURE
2	2000	20/0,585-0,585	TRAFOMECC	CEGELEC ORLY-VAL FRANCIA

		<b>TRASFORMATORI PER RADDRIZZATORI - RECTIFIER TRANSFORMERS</b>		
		<b>TRANSFORMATEURS POUR REDRESSEURS</b>		
		<b>ELENCO PRINCIPALI REFERENZE - MAIN REFERENCE LIST</b>		
		<b>LISTE DES REFERENCES PRINCIPALES</b>		
<b>N°</b>	<b>kVA</b>	<b>RAPPORTO [kV]</b>	<b>CLIENTE</b>	<b>DESTINAZIONE</b>
<b>No</b>	<b>kVA</b>	<b>RATIO [kV]</b>	<b>CUSTOMER</b>	<b>FINAL DESTINATION</b>
<b>N.</b>	<b>kVA</b>	<b>RAPORT [kV]</b>	<b>CLIENT</b>	<b>DESTINATION FINALE</b>
1	2000	20/0,585-0,585	TRAFOMECC	CEGELEC ORLY-VAL FRANCIA
1	2000	20/0,585-0,585	TRAFOMECC	CEGELEC ORLY-VAL FRANCIA
2	1800	20/0,49	TRAFOMECC	CEGELEC ORLY-VAL FRANCIA
8	1200	8,4-20/0,475	TRAMBUS ROMA	ROMA
1	1600	13,8/0,497	TURBOTECNICA	ISOLA GUAM
2	1000	18/0,525	UNICEM	UNICEM BARLETTA
1	2000	5,4/0,4-0,525-0,61	UNICEM	CEMENTERIA DI LUGAGNO
1	2300	20/0,58	UNIROYAL MANULI RUBBER	ASCOLI PICENO
2	1.000	6,3/0,690	VACON S.R.O.	
10	3000	10,4/3,2	VTD	ILVA TARANTO
2	1800	10,4/3,2	VTD	ILVA TARANTO
Data updated at 12/02/09				