

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 1 di 27

VOLUMI E CAPITOLI IN VOLUMI

- NORO M., 2003, *Celle a combustibile. Tecnologia e possibilità applicative*, Dario Flaccovio Editore, Palermo, ISBN 88-7758-490-4
- LAZZARIN R., NORO M., 2005, L'energia elettrica in Italia dal 1962 ad oggi, In: *La rivoluzione elettrica. Cosa è cambiato nella produzione, nella distribuzione nella vendita dell'energia elettrica in Italia*, Dario Flaccovio Editore, Palermo, ISBN 88-7758-640-0
- LAZZARIN R., NORO M., 2005, GRTN e trasmissione dell'energia elettrica oggi, In: *La rivoluzione elettrica. Cosa è cambiato nella produzione, nella distribuzione nella vendita dell'energia elettrica in Italia*, Dario Flaccovio Editore, Palermo, ISBN 88-7758-640-0
- LAZZARIN R., NORO M., 2005, Autoproduzione e cogenerazione, In: *La rivoluzione elettrica. Cosa è cambiato nella produzione, nella distribuzione nella vendita dell'energia elettrica in Italia*, Dario Flaccovio Editore, Palermo, ISBN 88-7758-640-0
- NORO M., 2010, *Celle a combustibile. Tecnologia e possibilità applicative*, 2^a edizione, Dario Flaccovio Editore, Palermo, ISBN 978-88-579-0015-5
- NORO M., 2010, Energie rinnovabili: utilizzo delle biomasse negli impianti HVAC, In: AA.VV., *Miniguia Aicarr. Manuale d'ausilio alla progettazione termotecnica*, AiCARR, pp. 667-678, ISBN 978-88-95620-56-5
- NORO M., 2010, Cogenerazione, In: AA.VV., *Miniguia Aicarr. Manuale d'ausilio alla progettazione termotecnica*, AiCARR, pp. 727-748, ISBN 978-88-95620-56-5
- BUSATO F., LAZZARIN R., MINCHIO F., NORO M., 2012, *Sorgenti termiche delle pompe di calore. Aspetti tecnici, economici e normativi*, Editoriale Delfino, Milano, ISBN 978-88-97323-16-7
- NORO M., BUSATO F., LAZZARIN R., 2014, Isole di calore urbane in città di medie dimensioni: un caso di studio sperimentale e teorico per Padova, In: AA.VV., *Il clima cambia le città. Strategie di adattamento e mitigazione nella pianificazione urbanistica*, FrancoAngeli, Milano, ISBN 978-88-204-8723-2
- NORO M., LAZZARIN R., BUSATO F., 2014, A First Experimental Survey on the Urban Heat Island in Padua (Italy), In: I. Dincer et al. (eds.), *Progress in Sustainable Energy*

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 2 di 27

Technologies Vol I: Generating Renewable Energy, doi: 10.1007/978-3-319-07896-0_43, Springer International Publishing Switzerland, pp. 683-698, ISBN 978-3-319-07895-3

- NORO M., LAZZARIN R., BUSATO F., 2014, Multisource Heat Pump System: The Case Study of a New School Building, In: I. Dincer et al. (eds.), *Progress in Sustainable Energy Technologies Vol II: Creating Sustainable Development*, doi: 10.1007/978-3-319-07977-6_39, Springer International Publishing Switzerland, pp. 591-607, ISBN 978-3-319-07976-9

- NORO M., LAZZARIN R., 2014, Dati, rilevazioni e descrizione del fenomeno UHI, In: F. Musco and L. Fregolent (eds.), *Pianificazione urbanistica e clima urbano. Manuale per la riduzione dei fenomeni di isola di calore urbano*, Il Poligrafo, pp. 131-148, ISBN 978-88-7115-867-9

- NORO M., LAZZARIN R., BUSATO F., 2016, The urban corridor of Venice and the case of Padua, In: F. Musco (eds.), *Counteracting Urban Heat Island Effects in a Global Climate Change Scenario*, doi: 10.1007/978-3-319-10425-6_7, Springer International Publishing Switzerland, pp. 201-219, ISBN 978-3-319-10424-9

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 3 di 27

MEMORIE ED ARTICOLI

2002

1. NORO M., 2002, Celle a combustibile. Un'alternativa valida per il futuro, *Condizionamento dell'aria*, 7/8, pp. 32-38
2. NORO M., 2002, Celle a combustibile. Le nuove tecnologie, *Condizionamento dell'aria*, 9, pp. 38-45

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 4 di 27

2003

3. NORO M., 2003, Sviluppi e potenzialità delle celle a combustibile, *Proceedings Conference AICARR "Le moderne tecnologie negli impianti e nei componenti per il riscaldamento"* (invited paper), Padua, pp. 509-526
4. LAZZARIN R., NORO M., 2003, Riscaldamento locale o teleriscaldamento. Confronto energetico, ambientale ed economico, *Proceedings Conference AICARR "Le moderne tecnologie negli impianti e nei componenti per il riscaldamento"*, Padua, pp. 67-80
5. LAZZARIN R., CHITARIN G., SETTIMO E., NORO M., 2003, Development of a 2.2 kW alkaline fuel cell compact power source, *Proceedings Conference "HYPOTHESIS V - Hydrogen Power Theoretical and Engineering Solutions"*, Porto Conte, pp. 801-810, ISBN 88-86281-90-0
6. LAZZARIN R., NORO M., 2003, Problemi di gestione di un impianto di riscaldamento di tipo innovativo, *Proceedings Conference "58° Congresso nazionale ATI"*, Padua-San Martino di Castrozza, pp. 1609-1617, ISBN 88-86281-83-8
7. LAZZARIN R., NORO M., 2003, Pompa di calore a gas vs. teleriscaldamento. Considerazioni tecnico-economiche su un impianto reale, *Proceedings Conference "58° Congresso nazionale ATI"*, Padua-San Martino di Castrozza, pp. 1619-1629, ISBN 88-86281-83-8
8. LAZZARIN R., CASTELLOTTI F., MINCHIO F., NORO M., 2003, Possibilità applicative delle pompe di calore ad assorbimento nell'edilizia alberghiera, *Proceedings Conference AICARR "L'impiantistica alberghiera: valutazioni tecniche, economiche e gestionali"*, Bologna, pp. 301-317

<p>Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza</p>	<p>PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO</p>	<p>Data emissione 10/04/2018</p> <hr/> <p>Pagina 5 di 27</p>
--	---	--

2004

9. LAZZARIN R., NORO M., ZAMBONI L., 2004, Sistema integrato cella a combustibile-pompa di calore termica nella climatizzazione annuale, *Proceedings Conference "44° Convegno Internazionale AICARR - Impianti, edifici, città. Integrazione e nuove visioni di progetto e di gestione"*, Milan, pp. 1213-1228
10. LAZZARIN R., NORO M., 2004, Riscaldamento locale o teleriscaldamento. Confronto energetico, ambientale ed economico, *Condizionamento dell'aria*, 3, pp. 75-82
11. NORO M., 2004, Celle a combustibile. Sviluppi e potenzialità, *Condizionamento dell'aria*, 4, pp. 46-50
12. NORO M., 2004, Celle a combustibile. Applicazioni nella cogenerazione distribuita, *Condizionamento dell'aria*, 5, pp. 51-56
13. LAZZARIN R., NORO M., ZAMBONI L., 2004, Fuel Cell-Ejector Heat Pump Integrated System for Annual Air Conditioning, *Proceedings Conference "3th International Conference on Sustainable Energy Technologies"*, Nottingham
14. LAZZARIN R., NORO M., 2004, Local or district heating. Energetic, environmental and economic comparison, *Proceedings Conference "3th Heat Powered Cycles Conference"*, Larnaca, ISBN 01874418353
15. LAZZARIN R., NORO M., 2004, Evoluzione della normativa nel settore elettrico, *Condizionamento dell'aria*, 6, pp. 62-67
16. LAZZARIN R., NORO M., 2004, Teleriscaldamento o pompa di calore a gas?, *Condizionamento dell'aria*, 7, pp. 50-55
17. LAZZARIN R., NORO M., SGUAZZABIA M., 2004, Il Gestore della Rete di Trasmissione Nazionale. Presente e futuro del sistema elettrico, *Condizionamento dell'aria*, 9, pp. 60-67
18. LAZZARIN R., NORO M., 2004, Autoproduzione dell'energia elettrica e cogenerazione, *Condizionamento dell'aria*, 10, pp. 76-82
19. LAZZARIN R., NORO M., SGUAZZABIA M., 2004, Il servizio di trasmissione dell'energia elettrica, *Condizionamento dell'aria*, 11, pp. 65-72

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 6 di 27

2005

20. LAZZARIN R., NORO M., 2005, Natural gas heating technologies: energetic, environmental and economic analysis of modern local technologies in comparison with district heating, *Proceedings Conference "CLIMAMED 2005"*, Madrid
21. LAZZARIN R., MINCHIO F., NORO M., 2005, Utilizzo delle biomasse nel riscaldamento civile ed industriale: aspetti energetici, tecnologici ed ambientali, *Proceedings Conference "Conferenza nazionale sulla politica energetica in Italia"*, Bologna
22. NORO M., 2005, Trasformare energia chimica in elettrica, *Il Corriere Termoidrosanitario*, 206, pp. 36-37
23. NORO M., 2005, Rendimenti parziali anche a carichi parziali, *Il Corriere Termoidrosanitario*, 207, pp. 22-23
24. LAZZARIN R., NORO M., 2005, Recupero energetico negli impianti di ventilazione nei locali per fumatori, *Proceedings Conference AICARR "Implicazioni impiantistiche del decreto sul fumo nei locali pubblici. Certificazione energetica degli edifici in vista del recepimento della direttiva europea"*, Padua, pp. 27-49
25. LAZZARIN R., MINCHIO F., NORO M., 2005, Certificazione energetica di un edificio ad uso scolastico, *Proceedings Conference AICARR "Implicazioni impiantistiche del decreto sul fumo nei locali pubblici. Certificazione energetica degli edifici in vista del recepimento della direttiva europea"*, Padua, pp. 153-168
26. NORO M., 2005, Installazioni olimpioniche, *Condizionamento dell'aria*, 7, pp. 22-28
27. LAZZARIN R., MINCHIO F., NORO M., ZAMBONI L., 2005, Fuel cell - absorption chiller integrated system for commercial applications, *Proceedings Conference "IIR International Conference (commercial refrigeration)"*, Vicenza, pp. 159-166, ISBN 2-913149-43-X
28. LAZZARIN R., BUSATO F., CASTELLOTTI F., NORO M., 2005, Experimental measurements for a New Heat Pump Dessicant Dehumidifier during a whole summer session, *Proceedings Conference "IIR International Conference (commercial refrigeration)"*, Vicenza, pp. 137-144, ISBN 2-913149-43-X
29. LAZZARIN R., CASTELLOTTI F., NORO M., ZAMBONI L., 2005, Recupero energetico dalla deumidificazione chimica dei fumi di caldaie a metano, *Proceedings Conference "60° Congresso nazionale ATI"*, Rome, ISBN 8886658257

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 7 di 27

30. LAZZARIN R., NORO M., MINCHIO F., 2005, Biomasse per riscaldare, *Condizionamento dell'aria*, 8, pp. 52-59

<p>Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza</p>	<p>PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO</p>	<p>Data emissione 10/04/2018</p> <hr/> <p>Pagina 8 di 27</p>
--	---	--

2006

31. LAZZARIN R., NORO M., 2006, District heating and gas engine heat pump: economic analysis based on a case study, *Applied Thermal Engineering*, 26, pp. 193-199, doi:10.1016/j.applthermaleng.2005.05.013
32. LAZZARIN R., NORO M., 2006, Local or district heating by natural gas. Which is better from energetic, environmental and economic point of view?, *Applied Thermal Engineering*, 26, pp. 244-250, doi:10.1016/j.applthermaleng.2005.05.007
33. LAZZARIN R., NORO M., ZAMBONI L., 2006, Fuel-cell ejector heat pump integrated system for annual air conditioning, *International Journal of Low Carbon Technologies*, 1(1), pp. 79-91, doi:10.1093/ijlct/1.1.79
34. NORO M., 2006, Sistemi “sospesi” e “sommersi”. Le Bolle della Nardini, *Condizionamento dell’aria*, 1, pp. 28-34
35. NORO M., 2006, HVAC Surfer. Celle a combustibile, *Condizionamento dell’aria*, 1, pp. 61-63
36. NORO M., 2006, Cogeneration (part I). Small-scale cogeneration applied to the refrigeration and air conditioning sector, *Refrigeration World*, 1, pp. 15-17
37. NORO M. (translation edited by), 2006, Chiller in climi europei. Riduzioni a pochi punti delle curve di carico orarie, *Condizionamento dell’aria*, 2, pp. 70-77
38. NORO M., 2006, Simultaneous production (part II). Small-scale cogeneration and trigeneration, *Refrigeration World*, 2, pp. 14-16
39. NORO M., 2006, HVAC Surfer. Efficienza energetica degli edifici in rete, *Condizionamento dell’aria*, 3, pp. 107-108
40. NORO M. (translation edited by), 2006, Efficienza energetica degli impianti. Valutazione di impianti ad aria e ad acqua in diversi climi europei, *Condizionamento dell’aria*, 5, pp. 50-55
41. NORO M., 2006, HVAC Surfer. Cogenerazione e trigenerazione, *Condizionamento dell’aria*, 6, pp. 68-69
42. LAZZARIN R., NORO M., 2006, Climatizzare a gas tutto l’anno. Convenienza economica dell’utilizzo delle macchine ad assorbimento, *Condizionamento dell’aria*, 8, pp. 40-45

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 9 di 27

43. NORO M., 2006, Un impianto per due (e per tre). Cogenerazione e trigenerazione di media e piccola taglia, *Il freddo*, 4, pp. 11-13
44. NORO M., 2006, Produzione contemporanea. Cogenerazione e trigenerazione: cosa offre la tecnologia e il mercato, *Il freddo*, 5, pp. 12-16
45. BACILIERI G., BUSATO F., LAMANNA B., LAZZARIN R., NORO M., 2006, Energetic analysis of electronic vs traditional expansion valves in air conditioning, *Proceedings Conference "5th International Conference on Sustainable Energy Technologies"*, Vicenza, pp. 513-518, ISBN 88-89884-05-3
46. BUSATO F., CASTELLOTTI F., NORO M., 2006, New possibility of electric heating promoted by incentives for photovoltaic systems in Italy, *Proceedings Conference "5th International Conference on Sustainable Energy Technologies"*, Vicenza, pp. 719-724, ISBN 88-89884-05-3
47. NORO M., 2006, HVAC Surfer. Un'alternativa al petrolio. Riscaldare con fonti alternative: biodiesel e biomasse, *Condizionamento dell'aria*, 10, pp. 70-71
48. NORO M., 2006, SET2006. 5th International Conference on Sustainable Energy Technologies, *Refrigeration World*, 4, pp. 1-2
49. NORO M., 2006, SET2006. Un'occasione per fare il punto sullo stato dell'arte delle Tecniche Energetiche Sostenibili, *Il freddo*, 6, pp. 4-5
50. NORO M., 2006, Quando e quanto conviene la ventilazione controllata con recupero di calore, *Casa&Clima*, 4, pp. 72-77

<p>Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza</p>	<p>PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO</p>	<p>Data emissione 10/04/2018</p> <hr/> <p>Pagina 10 di 27</p>
--	---	---

2007

51. BUSATO F., DEL COL D., NORO M., 2007, Energia eolica ed idroelettrica in Italia. Possibilità di sviluppo degli impianti di piccola taglia, *Proceedings Conference AICARR "Energie rinnovabili: tecniche e potenzialità"* (invited paper), Padua, pp. 231-270, ISBN 978-88-95620-00-8
52. NORO M. (translation edited by), 2007, Trigenerazione di piccola taglia, *Condizionamento dell'aria*, 6, pp. 22-26
53. NORO M. (translation edited by), 2007, Opportunità dal conto energia, *Condizionamento dell'aria*, 7, pp. 26-30
54. BUSATO F., LAZZARIN R., MINCHIO F., NORO M., VIGNE G., 2007, Nuovo polo scolastico di Agordo. Soluzioni impiantistiche per il risparmio energetico, *Condizionamento dell'aria*, 8, pp. 32-39
55. NORO M. (translation edited by), 2007, Il soffitto freddo radiante. Ottimizzazione di un impianto combinato, *Condizionamento dell'aria*, 9, pp. 46-49
56. LAZZARIN R., NARDOTTO D., NORO M., 2007, Possible advantages of using EEV in supermarkets, *Proceedings Conference "CLIMAMED 2007"*, Genova, pp. 697-706, ISBN 9788895620022
57. LAZZARIN R., NARDOTTO D., NORO M., 2007, Applicazione della valvola di espansione elettronica nei supermercati, *Proceedings Conference "62° Congresso nazionale ATI"*, Salerno, ISBN 8887998771
58. LAZZARIN R., NORO M., 2007, Ventilazione meccanica controllata. Recupero energetico e pompe di calore: qual è la soluzione più conveniente?, *Condizionamento dell'aria*, 10, pp. 44-51
59. LAZZARIN R., NORO M., 2007, EEV applications. Experimental comparison of electronic and thermostatic expansion valves performances in an air conditioning plant, *Refrigeration World*, 5, pp. 6-8

<p>Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza</p>	<p>PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO</p>	<p>Data emissione 10/04/2018</p> <hr/> <p>Pagina 11 di 27</p>
--	---	---

2008

60. LAZZARIN R., NORO M., 2008, Experimental comparison of electronic and thermostatic expansion valves performances in an air conditioning plant, *International Journal of Refrigeration*, 31(1), pp. 113-118, doi:10.1016/j.ijrefrig.2007.09.004
61. BUSATO F., DEL COL D., NORO M., 2008, Energia dal vento e dall'acqua. Possibilità di sviluppo degli impianti di piccola taglia in Italia (1st part), *Condizionamento dell'aria*, 1, pp. 20-28
62. BUSATO F., DEL COL D., NORO M., 2008, Energia dal vento e dall'acqua. Possibilità di sviluppo degli impianti di piccola taglia in Italia (2nd part), *Condizionamento dell'aria*, 2, pp. 40-46
63. LAZZARIN R., NORO M., 2008, Valvole per il risparmio energetico. Confronto sperimentale fra valvole di espansione elettroniche e tradizionali in un impianto di condizionamento dell'aria, *Condizionamento dell'aria*, 3, pp. 40-45
64. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2008, Energetic and environmental analysis of an integrated multi-source heat pump system for a school building, *Proceedings Conference "46° Convegno Internazionale AICARR - I sistemi di climatizzazione per un nuovo equilibrio tra uomo e ambiente"*, Milan, pp. 879-895, ISBN 9788895620046
65. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2008, Photovoltaic cogeneration. Experimental analysis of different modules, *Proceedings Conference "46° Convegno Internazionale AICARR - I sistemi di climatizzazione per un nuovo equilibrio tra uomo e ambiente"*, Milan, pp. 193-208, ISBN 9788895620046
66. NORO M., 2008, What is Indoor Air Quality, *Refrigeration World*, 2, pp. 6-9
67. NORO M., 2008, Le celle a combustibile nella cogenerazione, *Condizionamento dell'aria*, 5, pp. 52-57
68. NORO M., 2008, Recenti sviluppi nella cogenerazione. Le celle a combustibile, *Condizionamento dell'aria*, 6, pp. 36-40
69. LAZZARIN R., NORO M., 2008, Analisi dei risparmi energetici dell'utilizzo del free cooling lato aria in diverse località, *Proceedings Conference "63° Congresso Nazionale ATI"*, Palermo, ISBN 978-88-7758-839-5

<p>Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza</p>	<p>PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO</p>	<p>Data emissione 10/04/2018</p> <hr/> <p>Pagina 12 di 27</p>
--	--	---

70. LAZZARIN R., NORO M., 2008, Analysis of energy savings by free cooling in different european climates, *Proceedings Conference "39th International Proceedings Conference on heating, refrigerating and air - conditioning"* (invited paper), Belgrade
71. NORO M., 2008, HVAC Surfer. CO₂ per la refrigerazione, *Condizionamento dell'aria*, 11, pp. 75-77
72. LAZZARIN R., NARDOTTO D., NORO M., 2008, Energy savings and economic benefits of using electronic expansion valves in supermarket display cabinets, *International Journal of Low Carbon Technologies*, 3(3), pp. 147-157, doi:10.1093/ijlct/3.3.147
73. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2008, Experimental analysis of photovoltaic cogeneration modules, *International Journal of Low Carbon Technologies*, 3(4), pp. 221-244, doi:10.1093/ijlct/3.4.221
74. BUSATO F., LAZZARIN L., NARDOTTO D., NORO M., 2008, Studio del brinamento delle batterie su pompe di calore a compressione, *Report RSE/2009/31*, ENEA

<p>Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza</p>	<p>PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO</p>	<p>Data emissione 10/04/2018</p> <hr/> <p>Pagina 13 di 27</p>
--	---	---

2009

75. LAZZARIN R., NARDOTTO D., NORO M., 2009, Electronic Expansion Valves Versus Thermal Expansion Valves, *Ashrae Journal*, 51(2), pp. 34-38
76. LAZZARIN R., NORO M., ZAMBONI L., 2009, Energetic and economic evaluation of photovoltaic cogeneration in Italy, *Proceedings Conference "CLIMAMED 2009"*, Lisbon
77. LAZZARIN R., NORO M., 2009, Energetic and economic savings of free cooling in different Mediterranean climates, *Proceedings Conference "CLIMAMED 2009"*, Lisbon
78. LAZZARIN R., NORO M., ZAMBONI L., 2009, Sistemi di cogenerazione fotovoltaica. Stato dell'arte e studio sperimentale, *Proceedings Conference 47° International Congress Aicarr "Impianti, energia e ambiente costruito. Verso un benessere sostenibile"*, Tivoli, pp. 779-790, ISBN 978-88-95620-53-4
79. LAZZARIN R., NORO M., 2009, Aspetti energetici, ambientali ed economici nell'utilizzo delle biomasse per il riscaldamento, *Proceedings Conference 47° International Congress Aicarr "Impianti, energia e ambiente costruito. Verso un benessere sostenibile"*, Tivoli, pp. 731-742, ISBN 978-88-95620-53-4
80. LAZZARIN R., NORO M., 2009, Energetic and economic savings of free cooling in different European climates, *International Journal of Low Carbon Technologies*, 4(4), pp. 213-223, doi:10.1093/ijlct/ctp023

<p>Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza</p>	<p>PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO</p>	<p>Data emissione 10/04/2018</p> <hr/> <p>Pagina 14 di 27</p>
--	--	---

2010

81. LAZZARIN R., NORO M., ZAMBONI L., 2010, Cogenerazione fotovoltaica. Stato dell'arte e studio sperimentale, *Condizionamento dell'aria*, 1, pp. 42-48
82. MINCHIO F., NORO M. (translation edited by), 2010, Pompe di calore ad anello aperto, *Condizionamento dell'aria*, 1, pp. 27-33
83. NORO M. (translation edited by), 2010, Obiettivo 20/20/20: previsioni per il futuro negli edifici, *Condizionamento dell'aria*, 2, pp. 34-40
84. LAZZARIN R., NORO M., 2010, Feasibility of evaporative cooling in Europe, *Rehva Journal*, 47(2), pp. 25-32
85. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2010, Ground or solar source for space heating: which is better? Energetic assessment based on a case history, *Proceedings Conference "10th Rehva World Congress CLIMA 2010"*, Antalya, ISBN 978-975-6907-14-6
86. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., ZAMBONI L., 2010, Energetic and experimental analysis of an innovative PV/T module, *Proceedings Conference "10th Rehva World Congress CLIMA 2010"*, Antalya, ISBN 978-975-6907-14-6
87. NORO M., VIERO L., 2010, Possibilità di recupero energetico negli impianti di climatizzazione industriale, *Proceedings Conference Aicarr "Riduzione dei fabbisogni, recupero di efficienza e fonti rinnovabili per il risparmio energetico nel settore industriale"* (invited paper), Padua, pp. 81-129, ISBN 978-88-95620-37-4
88. LAZZARIN R., MINCHIO F., NORO M., VENTURELLI A., 2010, Ottimizzazione energetica e fonti rinnovabili in un'azienda agroindustriale: il caso Villapana S.p.A., *Proceedings Conference Aicarr "Riduzione dei fabbisogni, recupero di efficienza e fonti rinnovabili per il risparmio energetico nel settore industriale"*, Padua, pp. 287-300, ISBN 978-88-95620-37-4
89. NORO M., 2010, Biomasse per riscaldamento, *Aicarr Journal*, 2, pp.50-57
90. NORO M., 2010, Cogenerazione di piccola taglia, *Aicarr Journal*, 2, pp.58-61
91. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2010, Climatizzazione annuale di un edificio pubblico: problemi di gestione e manutenzione, aspetti energetici ed economici, *Proceedings Conference "65° Congresso Nazionale ATI"*, Domus De Maria, ISBN 978-88-90411-63-2

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 15 di 27

2011

92. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2011, Ten years history of a real gas driven heat pump plant: energetic, economic and maintenance issues, *Applied Thermal Engineering*, 31, pp. 1648-1654, doi:10.1016/j.applthermaleng.2011.02.006
93. NORO M., VIERO L., 2011, Recupero calore negli impianti di climatizzazione dell'industria, *Aicarr Journal*, 5, pp. 40-50
94. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2011, Energetic and economic analysis of trigeneration for San Nicola Building, *Proceedings "International Sorption Heat Pump Conference (ISHPC11)"*, Padua, pp. 625-636, ISBN 978-2-913149-87-8, ISSN 0151.1637
95. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2011, Multisource heat pump: data analysis for the first year of operations of a case study, *Proceedings "Sources/Sinks alternative to the outside Air for Heat Pump and Air-Conditioning Techniques (Alternative Sources-AS)"*, Padua, pp. 161-170, ISBN 978-2-913149-86-1, ISSN 0151.1637
96. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2011, Analysis of the optimization of grid-connected PV plants, *Proceedings Conference "CLIMAMED 2011"*, Madrid, pp. 9-27, ISBN 978-84-95010-41-4
97. LAZZARIN R., NORO M., 2011, Design of an experimental test rig for a solar assisted chiller/heat pump, *Proceedings "23th IIR International Conference of Refrigeration"*, Prague, 23, pp. 2832-2840, ISBN 978-2-913-149-89-2
98. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2011, Energetic and economic analysis of different heat pump systems for space heating, *Proceedings "10th International Conference on Sustainable Energy Technologies (SET2011)"*, Istanbul, ISBN 978-605-88549-1-8
99. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2011, Alberghi in città, quando serve usare l'assorbimento, *Aicarr Journal*, 9, pp. 54-59
100. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2011, Photovoltaic cogeneration: theoretical and experimental analysis of an innovative module, *Proceedings 48th International Congress Aicarr "Energy refurbishment of existing Buildings - which solutions for an integrated System: Envelope, Plant, Control"*, Baveno, pp. 309-320, ISBN 978-88-95620-44-2
101. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2011, Energetic and economic analysis of photovoltaic systems and electric heating and cooling in Italy, *Proceedings 48th International Congress Aicarr "Energy refurbishment of existing Buildings - which solutions for an integrated System: Envelope, Plant, Control"*, Baveno, pp. 297-308, ISBN 978-88-95620-44-2

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 16 di 27

102. NORO M., 2011, Accumuli di energia elettrica, *Aicarr Journal*, 11, pp. 46-53
103. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2011, Studio di sistemi di accumulo a cambiamento di fase nel solar cooling, *Report Rds/2011/PR_3.4/11*, ENEA

<p>Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza</p>	<p>PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO</p>	<p>Data emissione 10/04/2018</p> <hr/> <p>Pagina 17 di 27</p>
--	--	---

2012

102. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2012, Energy and economic analysis of different heat pump systems for space heating, *International Journal of Low Carbon Technologies*, 7(2), pp. 104-112, doi:10.1093/ijlct/cts016
103. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2012, Energetic optimization of a solar cooling plant with PCM heat storage, *Proceedings "10th IIR Gustav Lorentzen Conference"*, Delft, ISBN 978-2-913149-90-8
104. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2012, A first experimental survey on the urban heat island in Padua (Italy), *Proceedings "11th International Conference on Sustainable Energy technologies (SET-2012)"*, Vancouver, pp. 1803-1812, ISBN 0-9781236-1-1
105. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2012, Multisource heat pump system from design to operation: the case study of a new school building, *Proceedings "11th International Conference on Sustainable Energy technologies (SET-2012)"*, Vancouver, pp. 1644-1653, ISBN 0-9781236-1-1
106. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2012, Experimental analysis of a multisource heat pump system, *Proceedings "67° Congresso Nazionale ATI"*, Trieste, paper 02.171, ISBN 978-88-907676-0-9
107. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2012, Analisi del fenomeno delle isole di calore nel comune di Padova, *Proceedings "67° Congresso Nazionale ATI"*, Trieste, paper 01.044, ISBN 978-88-907676-0-9
108. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2012, Impianto a pompa di calore multisorgente dalla teoria alla pratica: un caso studio, *Proceedings 30° Convegno Nazionale AiCARR "Oltre la certificazione energetica: progettazione e gestione del sistema edificio impianto per ottimizzare il comfort ed i consumi energetici reali"*, Bologna, pp. 173-186, ISBN 9788895620121
109. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO R., 2012, Progettazione di un serbatoio di accumulo a cambiamento di fase, *Report RdS/2012/125*, ENEA
110. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2012, Heat pumps in refurbishment of existing buildings, *Rehva Journal*, 49(6), pp. 45-49

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 18 di 27

2013

111. MORET S., NORO M., PAPAMICHAEL K., 2013, Daylight harvesting: a multivariate regression linear model for predicting the impact on lighting, cooling and heating, *Proceedings Building Simulation Applications 2013 Conference*, Bozen, pp. 39-48, ISSN 2531-6702, ISBN 978-88-6046-058-5
112. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2013, Two years of recorded data for a multisource heat pump system: A performance analysis, *Applied Thermal Engineering*, 57, pp. 39-47, doi:10.1016/j.applthermaleng.2013.03.053
113. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2013, Multisource heat pump system from design to operation: the case study of a new school building, *International Journal of Low Carbon Technologies*, 8(2), pp. 88-94, doi:10.1093/ijlct/ctt002
114. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2013, Towards mapping the risk for urban heat island: new methods for the analysis of the urban environment, *Proceedings Climate change cities - Conference on climate adaptation in urban areas*, Venice, pp. 94-97, ISBN 9788889405253
115. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2013, Le pompe di calore nella ristrutturazione degli edifici esistenti: potenzialità e problematiche applicative nel contesto europeo, Padova, *Proceedings AiCARR Conference "Innovazioni e tendenze nella tecnologia e nelle applicazioni delle pompe di calore"*, ISBN 9788895620152
116. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2013, Reduction of thermal and cooling needs of a building by different steps: an energy and economic analysis, *Proceedings "68° Congresso Nazionale ATI"*, Bologna
117. CALABRESE N., D'ANNIBALE F., LAZZARIN R., NORO M., ROVELLA P., ZAMBONI L., 2013, Gli accumuli termici a cambiamento di fase integrati in impianti di solar heating and cooling: prove sperimentali, *Report RdS/2013/088*, ENEA

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 19 di 27

2014

118. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2014, Three years of study of the Urban Heat Island in Padua: Experimental results, *Sustainable Cities and Society*, 10, pp. 251-258, <http://dx.doi.org/10.1016/j.scs.2013.05.001>
119. NORO M., LAZZARIN R., BUSATO F., 2014, Solar cooling and heating plants: an energy and economic analysis of liquid sensible vs phase change material (PCM) heat storage, *International Journal of Refrigeration*, 39, pp. 104-116, doi: 10.1016/j.ijrefrig.2013.07.022
120. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2014, Riduzione dei fabbisogni termici di un edificio mediante misure diverse: analisi energetica ed economica, *La Termotecnica*, 5, pp. 51-54
121. NORO M., LAZZARIN R., 2014, Solar cooling between thermal and photovoltaic: an energy and economic analysis in different climates, *Energy*, 73, pp. 453-464, <http://dx.doi.org/10.1016/j.energy.2014.06.035>
122. BAGARELLA G., LAZZARIN R., NORO M., 2014, Energy analysis of a water-loop self-contained system vs a multiplex supermarket, *Refrigeration Science and Technology - Proceedings 3rd IIR International Conference on Sustainability and the Cold Chain*, London, paper ID 104, pp. 11-19, ISBN 978-2-36215-003-6, ISSN 0151.1637
123. LAZZARIN R., NORO M., 2014, Energy audit experiences in foundries, *Proceedings VIII Congresso Annuale Associazione Italiana Gestione dell'Energia*, Reggio Emilia, pp. 151-156, ISBN 978-88-940011-0-5
124. BAGARELLA G., LAZZARIN R., NORO M., 2014, Annual energy analysis of a water-loop self-contained refrigeration plant and comparison with multiplex systems in supermarkets, *International Journal of Refrigeration*, 45, pp. 55-63, doi: 10.1016/j.ijrefrig.2014.05.024
125. NORO M., 2014, Low and medium temperature heat source exergy analysis for key processes and equipment in HVAC plants, *Proceedings "13th International Conference on Sustainable Energy Technologies (SET-2014)"*, Geneva, paper ref. E40008
126. NORO M., LAZZARIN R., 2014, Theoretical and experimental analysis of the UHI effect in a medium size city of Italy, *Proceedings "3th International Conference on Countermeasures to Urban Heat Island"*, Venice, paper ref. 143, pp. 1012-1023, ISBN 978-88-906958-2-7
127. LAURIOLA P., GUARAGNO G., MAGNI F., NORO M., 2014, Diseases and bioclimatic discomfort in Europe, outcome of the UHI EU Project in terms of urban planning, *Proceedings*

<p>Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza</p>	<p>PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO</p>	<p>Data emissione 10/04/2018</p> <hr/> <p>Pagina 20 di 27</p>
--	--	---

“3th International Conference on Countermeasures to Urban Heat Island”, Venice, paper ref. 229, pp. 1718-1719, ISBN 978-88-906958-2-7

128. NORO M., BUSATO F., LAZZARIN R., 2014, UHI effect in the city of Padua: simulations and mitigation strategies using the RayMan and ENVImet model, *Geographia Polonica*, 87(4), pp. 517-530, doi: 10.7163/GPol.2014.35
129. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2014, Multisorgente per la scuola, *Aicarr Journal*, 28, pp. 22-27

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 21 di 27

2015

130. BATTISTELLA L., NORO M., 2015, Urban heat island in Padua, Italy: simulation analysis and mitigation strategies, *Proceedings Building Simulation Applications 2015 Conference*, Bozen, pp. 99-107, ISSN 2531-6702, ISBN 978-88-6046-074-5
131. NORO M., LAZZARIN R., BUSATO F., 2015, Urban heat island in Padua, Italy: experimental and theoretical analysis, *Indoor and Built Environment*, 24(4), pp. 514-533, doi: 10.1177/1420326X13517404
132. VIALETTO G., NORO M., ROKNI M., 2015, Innovative household systems based on solid oxide fuel cells for the Mediterranean climate, *International Journal of Hydrogen Energy*, 40(41), pp. 14378-14391, doi: 10.1016/j.ijhydene.2015.03.085
133. NORO M., 2015, Low and medium temperature heat source exergy analysis for key processes and equipment in HVAC plants, *TMC Academic Journal*, 9(2), pp. 57-82
134. NORO M., LAZZARIN R., 2015, Urban heat island in Padua, Italy: simulation analysis and mitigation strategies, *Urban climate*, 14(2), pp. 187-196, doi: 10.1016/j.uclim.2015.04.004
135. BAGARELLA G., LAZZARIN R., NORO M., 2015, On the activation strategy of the chiller in water-loop self-contained supermarkets: An experimental analysis, *International Journal of Refrigeration*, 57, pp. 94-102, doi: 10.1016/j.ijrefrig.2015.05.003
136. LAZZARIN R., NORO M., 2015, Energy efficiency opportunities in the production process of cast iron foundries: An experience in Italy, *Applied Thermal Engineering*, 90, pp. 509-520, doi: 10.1016/j.applthermaleng.2015.07.028
137. BUSATO F., LAZZARIN R., NORO M., 2015, Ground or solar source heat pump systems for space heating: Which is better? Energetic assessment based on a case history, *Energy and Buildings*, 102, pp. 347-356, doi: 10.1016/j.enbuild.2015.05.053
138. D'ASCANIO A., LAZZARIN R., NORO M., 2015, Impianto a pompa di calore con acqua di falda a servizio di un edificio storico di pregio: problemi rilevati e soluzioni proposte, *Proceedings "33° Convegno AiCARR di Bologna - Comfort e risparmio energetico negli edifici esistenti: diagnosi, contabilizzazione, monitoraggio, building automation"*, Bologna, pp. 257-271, ISBN 978-88-95620-64-0
139. MEHDAOUI F., HAZAMI M., NORO M., LAZZARIN R., FARHAT A., 2015, Energetic study of a solar combisystem installed in Tunisia, *International Journal of Scientific Research & Engineering Technology*, 3(2), pp.49-54, doi: 10.13140/RG.2.1.1254.8962

<p>Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza</p>	<p>PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO</p>	<p>Data emissione 10/04/2018</p> <hr/> <p>Pagina 22 di 27</p>
--	--	---

2016

140. NORO M., BAGARELLA G., 2016, Energy and economic analysis of different solutions for the retrofitting of the heating and cooling plant for a residential care home for elderly people, In: *Rodrigues, L. ed., Sustainable Energy for a Resilient Future: Proceedings of the 14th International Conference on Sustainable Energy Technologies, 25-27 August 2015, Nottingham, UK. University of Nottingham: Architecture, Energy & Environment Research Group. Volume I, pp 361-371. Available from: eprints.nottingham.ac.uk. ISBN 9780853583134*
141. BAGARELLA G., LAZZARIN R., NORO M., 2016, Modulating vs on/off heat pump systems for residential heating: sizing strategies based on an annual energy analysis, In: *Rodrigues, L. ed., Sustainable Energy for a Resilient Future: Proceedings of the 14th International Conference on Sustainable Energy Technologies, 25-27 August 2015, Nottingham, UK. University of Nottingham: Architecture, Energy & Environment Research Group. Volume I, pp 871-881. Available from: eprints.nottingham.ac.uk. ISBN 9780853583134*
142. D'ASCANIO A., LAZZARIN R., NORO M., 2016, Pompa di calore con acqua di falda per la Basilica Palladiana di Vicenza, *Aicarr Journal*, 36, pp. 41-47
143. NORO M., BAGARELLA G., 2016, Retrofitting of the HVAC plant of an elderly people residential care home, *Rehva Journal*, 53(1), pp. 54-61
144. MEHDAOUI F., HAZAMI M., NORO M., LAZZARIN R., FARHAT A., GUIZENI A., 2016, Performance study of a solar combisystem for Tunisian houses with TRNSYS simulation, *Proceedings "7th International Renewable Energy Congress, IREC 2016"*, Hammamet, pp. 1-6, ISBN 978-146739767-4, doi: 10.1109/IREC.2016.7478951
145. BAGARELLA G., LAZZARIN R., NORO M., 2016, Sizing strategy of on-off and modulating heat pump systems based on annual energy analysis, *International Journal of Refrigeration*, 65, pp. 183-193, doi: 10.1016/j.ijrefrig.2016.02.015
146. BAGARELLA G., LAZZARIN R., NORO M., 2016, Annual simulation, energy and economic analysis of hybrid heat pump systems for residential buildings, *Applied Thermal Engineering*, 99, pp. 485-494, doi: 10.1016/j.applthermaleng.2016.01.089
147. LAZZARIN R., MANCIN S., NORO M., 2016, Experiment for the evaluation of Aluminum foams for improving heat transfer in PCM thermal storages, *Refrigeration Science and Technology - Proceedings "11th IIR Conference on Phase Change Materials and Slurries for Refrigeration and Air Conditioning"*, Karlsruhe, pp. 122-131, ISBN 978-2-36215-015-9, ISSN 01511637, doi: 10.18462/iir.pcm.2016.0016

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 23 di 27

148. VIALETTO G., NORO M., ROKNI M., 2016, Thermodynamic analysis of a shared cogeneration system and electrical mobility located in a Northern Europe climate, *Proceedings "2nd SEE SDEWES Conference"*, Piran, SDEWES.SEE2016.0248, ISSN 1847-7178
149. D'ASCANIO A., LAZZARIN R., NORO M., 2016, Problems and solutions of an underground water source heat pump system for a historical valuable building: an energy analysis, *Proceedings Conference "12th Rehva World Congress"*, Aalborg, ISBN 87-91606-28-4
150. NORO M., 2016, Potenzialità e limiti dell'utilizzo dei PCM (Phase Change Materials) nello stoccaggio termico, *Proceedings Conference AICARR "Nuove frontiere per il risparmio energetico nell'approccio integrato alla climatizzazione: aspetti di controllo, accumuli termici, nuovi fluidi frigoriferi e ventilazione naturale"* (invited paper), Padua, pp. 35-139, ISBN 978-88-95620-68-8
151. NORO M., LAZZARIN R., 2016, Energy audit experiences in foundries, *International Journal of Energy and Environmental Engineering*, 7(4), pp. 409-423, doi: 10.1007/s40095-014-0152-y
152. NORO M., LAZZARIN R., BAGARELLA G., 2016, Evaporative cooling in Europe. When and how much is worth?, *Refrigeration Science and Technology - Proceedings "12th IIR Gustav Lorentzen Conference"*, Edinburgh, Part F126956, pp. 1162-1169, ISSN 01511637, ISBN 978-236215018-0, doi: 10.18462/iir.gl.2016.1200
153. BAGARELLA G., LAZZARIN R., NORO M., 2016, Water-loop self-contained systems in supermarkets providing also evaporative cooling: an energy and economic analysis, *Refrigeration Science and Technology- Proceedings "12th IIR Gustav Lorentzen Conference"*, Edinburgh, Part F126956, pp. 1154-1161, ISSN 01511637, ISBN 978-236215018-0, doi: 10.18462/iir.gl.2016.1199
154. NORO M., LAZZARIN R., BAGARELLA G., 2016, Advancements in hybrid photovoltaic-thermal systems: performance evaluations and applications, *Energy Procedia*, 101, pp. 496-503, doi: 10.1016/j.egypro.2016.11.063

Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza	PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO	Data emissione 10/04/2018
		Pagina 24 di 27

2017

155. M. HAZAMI, F. MEHDAOUI, N. NAILI, M. NORO, R. LAZZARIN, A.A. GUIZANI, 2017, Energetic, exergetic and economic analysis of an innovative Solar CombiSystem (SCS) producing thermal and electric energies: Application in residential and tertiary households, *Energy Conversion and Management*, 140, pp. 36–50, doi: 10.1016/j.enconman.2017.02.040
156. LAZZARIN R., NORO M., 2017, Energy efficiency opportunities in the service plants of cast iron foundries in Italy, *International Journal of Low Carbon Technologies*, 12(2), pp. 96-109, doi: 10.1093/ijlct/ctw011
157. LAZZARIN R., NORO M., 2017, Energy and economic analysis of an integrated multi-source heat pump system for a school building, *Proceedings “12th IEA Heat Pump Conference 2017”*, Rotterdam, paper O.2.8.1, ISBN 978-90-9030412-0
158. LAZZARIN R., MANCIN S., NORO M., RIGHETTI G., 2017, Experiment Analysis of Aluminum Foams as heat transfer medium for PCM Thermal Storages, *Proceedings “5th IIR International Conference on Thermophysical Properties and Transfer Processes of Refrigerants”*, Seoul, paper TP-0024, doi: 10.18462/iir.tptpr.2017.0024
159. VIALETTO G., NORO M., ROKNI M., 2017, Combined micro-cogeneration and electric vehicle system for household application: An energy and economic analysis in a Northern European climate, *International Journal of Hydrogen Energy*, 42(15), pp. 10285-10297, doi: 10.1016/j.ijhydene.2017.01.035
160. NORO M., LAZZARIN R., 2017, Hybrid photovoltaic-thermal heat pump systems: energy and economic performance evaluations in different climates, *Proceedings “16th International Conference on Sustainable Energy Technologies (SET-2017)”*, Bologna, paper ID: 5, ISBN 979-12-200-2203-3
161. LAZZARIN R., MANCIN S., NORO M., RIGHETTI G., 2017, Enhancement of Hybrid PCM Thermal Storages Using Aluminum foams, *Proceedings “16th International Conference on Sustainable Energy Technologies (SET-2017)”*, Bologna, paper ID: 16, ISBN 979-12-200-2203-3
162. VIALETTO G., NORO M., ROKNI M., 2017, Thermodynamic investigation of a shared cogeneration system with electrical cars for northern Europe climate, *Journal of Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems*, 5(4), pp. 590-607, doi: 10.13044/j.sdwes.d5.0162
163. VIALETTO G., NORO M., ROKNI M., 2017, Analysis of a cogeneration system based on solid oxide fuel cell and air source heat pump with novel heat recovery, *Proceedings “12th SDEWES Conference”*, Dubrovnik, SDEWES2017.75, ISSN 1847-7178

<p>Università degli Studi di Padova DTG Stradella S. Nicola, 3 36100 Vicenza</p>	<p>PUBBLICAZIONI DI MARCO NORO</p>	<p>Data emissione 10/04/2018</p> <hr/> <p>Pagina 25 di 27</p>
--	--	---

164. NORO M., LAZZARIN R., D'ASCANIO A., 2017, Energy and economic analysis of an underground water source heat pump system for a historical valuable building, *Energy Procedia*, 133, pp. 171-182, doi: 10.1016/j.egypro.2017.09.382
165. LAZZARIN R., NORO M., 2017, Pompa di calore multisorgente per la scuola: l'importanza del monitoraggio continuo delle prestazioni energetiche, *Aicarr Journal*, 46, pp. 36-41