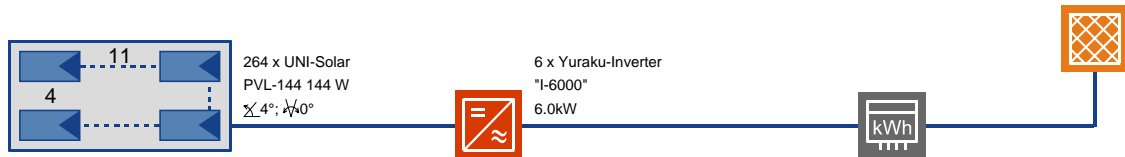




Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU01



Denominazione impianto:	FV-CU01 – parte 1
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	37.98 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	570.63 / 566.93 m ²

Irraggiamento generatore FV:	941,699kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	42,556kWh
Immissione in rete:	42,556kWh

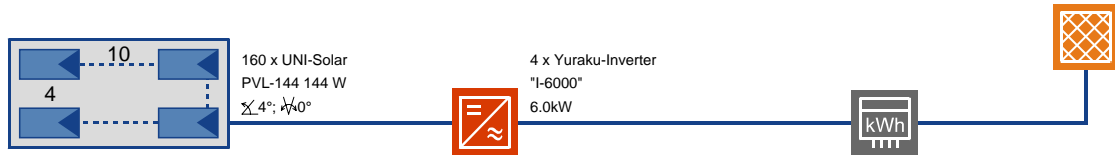
Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	67.4 %
Rendimento globale inverter:	89.2 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,120kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	37,702 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU01



Denominazione impianto:	FV-CU01 – parte 2
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	23.02 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	345.84 / 343.59 m ²

Irraggiamento generatore FV:	570,726kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	25,680kWh
Immissione in rete:	25,680kWh

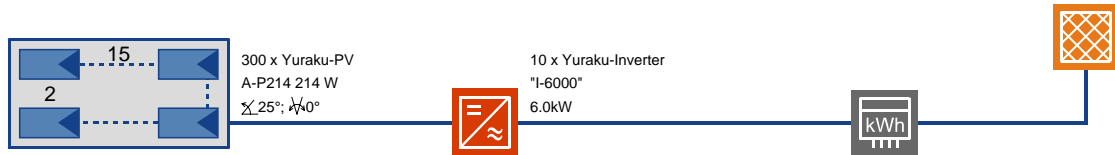
Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	67.2 %
Rendimento globale inverter:	88.8 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,115kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	22,750 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU02



Denominazione impianto:	FV-CU02
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	64.74 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	484.11 / 490.42 m ²

Irraggiamento generatore FV:	890,925kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	81,107kWh
Immissione in rete:	81,107kWh

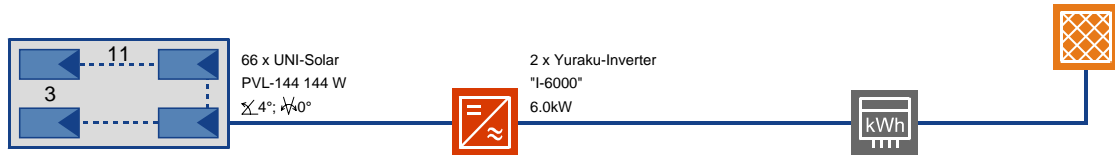
Rendimento del sistema:	9.1 %
Performance Ratio:	69.0 %
Rendimento globale inverter:	89.8 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,253kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	71,857 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU03



Denominazione impianto:	FV-CU03 – parte 1
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	9.50 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	142.66 / 141.73 m ²

Irraggiamento generatore FV:	235,425kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	10,561kWh
Immissione in rete:	10,561kWh

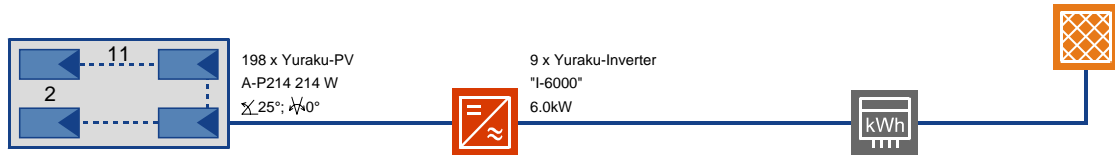
Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	66.9 %
Rendimento globale inverter:	88.5 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,112kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	9,356 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU03



Denominazione impianto:	FV-CU03 – parte 2
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	42.73 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	319.51 / 323.68 m ²

Irraggiamento generatore FV:	588,010kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	52,781kWh
Immissione in rete:	52,781kWh

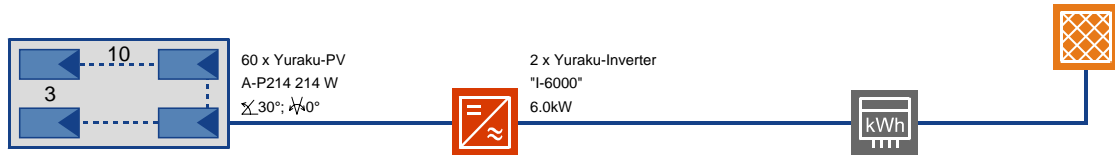
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.0 %
Rendimento globale inverter:	88.7 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,235kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	46,761 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU04



Denominazione impianto:	FV-CU04
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	12.95 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	96.82 / 98.08 m ²

Irraggiamento generatore FV:	179,295kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	16,159kWh
Immissione in rete:	16,159kWh

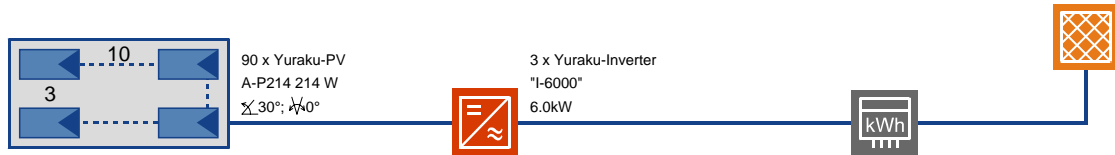
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.3 %
Rendimento globale inverter:	89.0 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,248kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	14,316 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU05



Denominazione impianto:	FV-CU05 – parte 1
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	19.42 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	145.23 / 147.13 m ²

Irraggiamento generatore FV:	268,942kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	24,239kWh
Immissione in rete:	24,239kWh

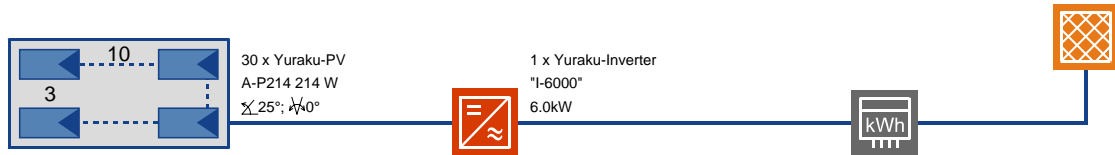
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.3 %
Rendimento globale inverter:	89.0 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,248kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	21,474 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU05



Denominazione impianto:	FV-CU05 – parte 2
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	6.47 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	48.41 / 49.04 m ²

Irraggiamento generatore FV:	89,092kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	8,019.5kWh
Immissione in rete:	8,019.5kWh

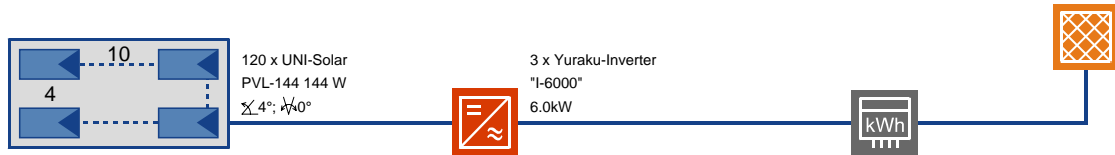
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.2 %
Rendimento globale inverter:	89.0 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,239kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	7,105 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU05



Denominazione impianto:	FV-CU05 – parte 3
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	17.27 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	259.38 / 257.70 m ²

Irraggiamento generatore FV:	428,045kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	19,260kWh
Immissione in rete:	19,260kWh

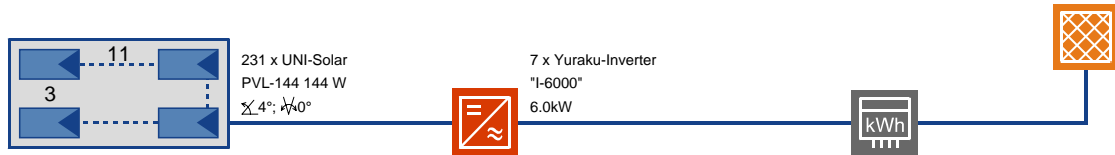
Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	67.2 %
Rendimento globale inverter:	88.8 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,115kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	17,063 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU06



Denominazione impianto:	FV-CU06
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	33.24 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	499.30 / 496.06 m ²

Irraggiamento generatore FV:	823,986kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	36,962kWh
Immissione in rete:	36,962kWh

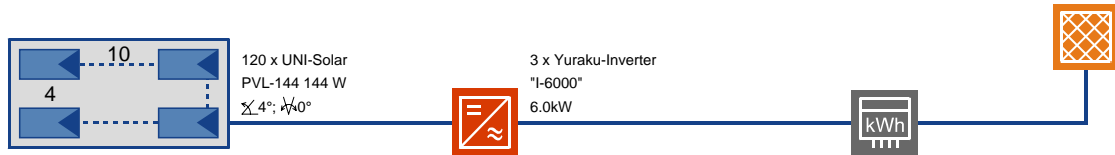
Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	66.9 %
Rendimento globale inverter:	88.5 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,112kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	32,745 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU07



Denominazione impianto:	FV-CU07
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	17.27 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	259.38 / 257.70 m ²

Irraggiamento generatore FV:	428,045kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	19,260kWh
Immissione in rete:	19,260kWh

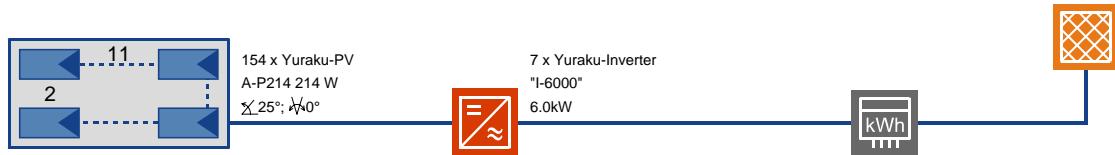
Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	67.2 %
Rendimento globale inverter:	88.8 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,115kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	17,063 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU08



Denominazione impianto:	FV-CU08
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	33.23 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	248.51 / 251.75 m ²

Irraggiamento generatore FV:	457,341kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	41,052kWh
Immissione in rete:	41,052kWh

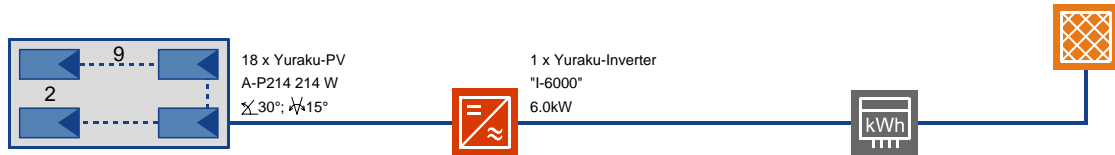
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.0 %
Rendimento globale inverter:	88.7 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,235kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	36,369 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU09



Denominazione impianto:	FV-CU09 – parte 1
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	3.88 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	29.05 / 29.43 m ²

Irraggiamento generatore FV:	53,480kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	4,752.3kWh
Immissione in rete:	4,752.3kWh

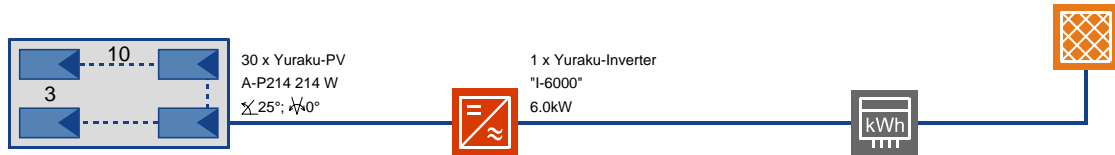
Rendimento del sistema:	8.9 %
Performance Ratio:	67.3 %
Rendimento globale inverter:	87.9 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,223kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	4,210 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU09



Denominazione impianto:	FV-CU09 – parte 2
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	6.47 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	48.41 / 49.04 m ²

Irraggiamento generatore FV:	89,092kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	8,019.5kWh
Immissione in rete:	8,019.5kWh

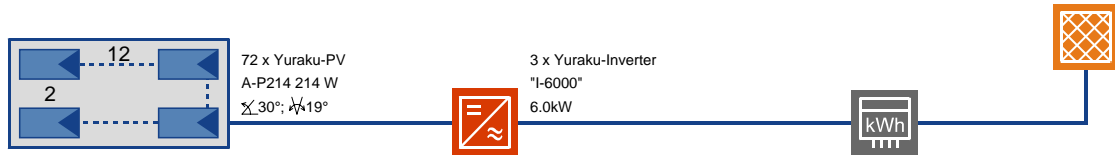
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.2 %
Rendimento globale inverter:	89.0 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,239kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	7,105 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU10



Denominazione impianto:	FV-CU10
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	15.54 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	116.19 / 117.70 m ²

Irraggiamento generatore FV:	213,347kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	19,228kWh
Immissione in rete:	19,228kWh

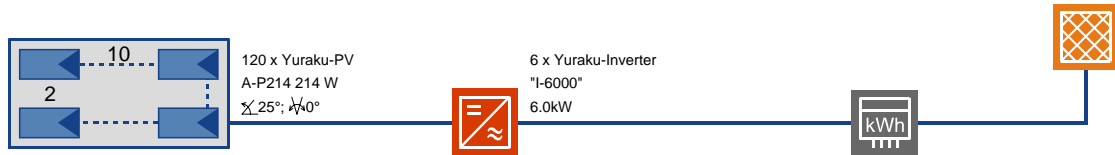
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.3 %
Rendimento globale inverter:	89.0 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,238kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	17,035 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU11



Denominazione impianto:	FV-CU11
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	25.89 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	193.64 / 196.17 m ²

Irraggiamento generatore FV:	356,370kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	31,832kWh
Immissione in rete:	31,832kWh

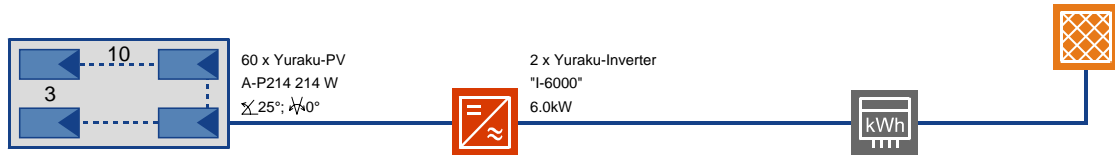
Rendimento del sistema:	8.9 %
Performance Ratio:	67.7 %
Rendimento globale inverter:	88.3 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,229kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	28,201 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU12



Denominazione impianto:	FV-CU12
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	12.95 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	96.82 / 98.08 m ²

Irraggiamento generatore FV:	178,185kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	16,039kWh
Immissione in rete:	16,039kWh

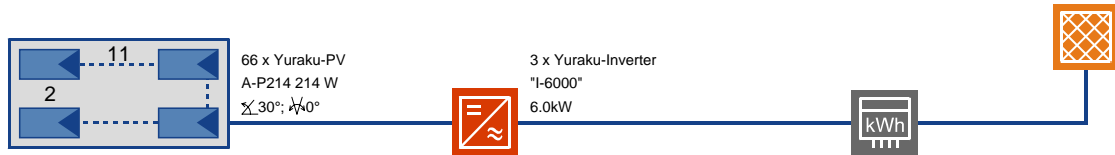
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.2 %
Rendimento globale inverter:	89.0 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,239kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	14,210 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU13



Denominazione impianto:	FV-CU13 – parte 1
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	14.24 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	106.50 / 107.89 m ²

Irraggiamento generatore FV:	197,224kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	17,730kWh
Immissione in rete:	17,730kWh

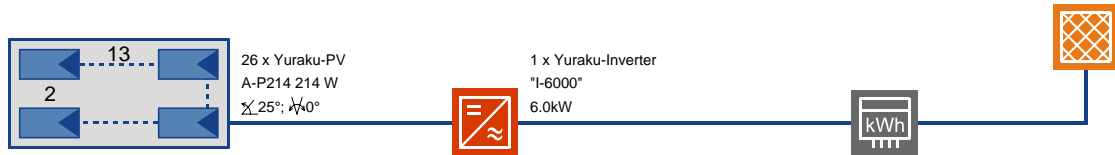
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.1 %
Rendimento globale inverter:	88.7 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,245kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	15,707 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU13



Denominazione impianto:	FV-CU13 – parte 2
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	5.61 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	41.96 / 42.50 m ²

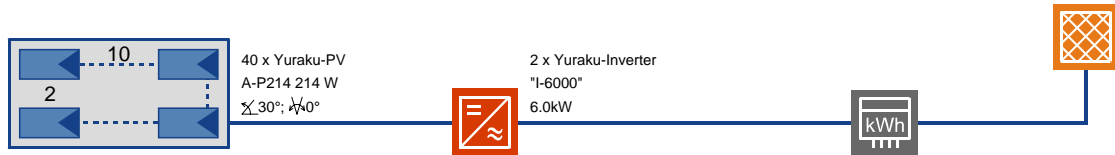
Irraggiamento generatore FV:	77,213kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	6,987.5kWh
Immissione in rete:	6,987.5kWh

Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.6 %
Rendimento globale inverter:	89.3 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,245kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	6,190 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



FV-CU14



Denominazione impianto:	FV-CU14 – parte 1
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	8.63 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	64.55 / 65.39 m ²

Irraggiamento generatore FV:	119,530kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	10,693kWh
Immissione in rete:	10,693kWh

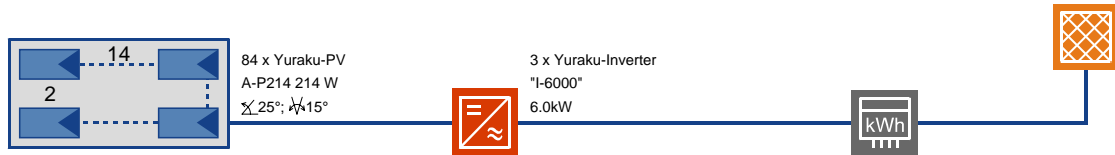
Rendimento del sistema:	8.9 %
Performance Ratio:	67.8 %
Rendimento globale inverter:	88.3 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,239kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	9,474 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-CU14



Denominazione impianto:	FV-CU14 – parte 2
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	18.13 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	135.55 / 137.32 m ²

Irraggiamento generatore FV:	248,241kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	22,502kWh
Immissione in rete:	22,502kWh

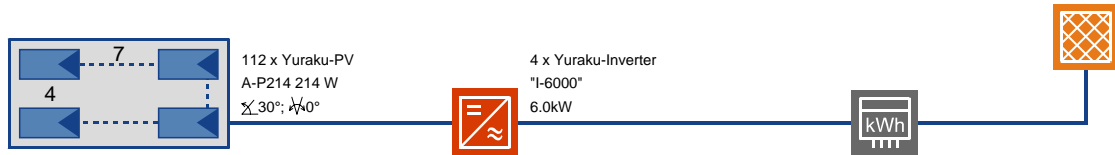
Rendimento del sistema:	9.1 %
Performance Ratio:	68.7 %
Rendimento globale inverter:	89.5 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,241kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	19,936 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE01



Denominazione impianto:	FV-SE01
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	24.17 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	180.73 / 183.09 m ²

Irraggiamento generatore FV:	334,684kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	29,854kWh
Immissione in rete:	29,854kWh

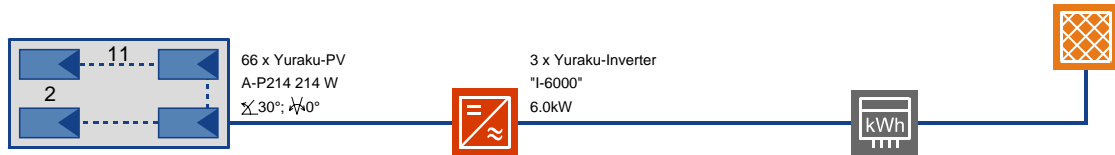
Rendimento del sistema:	8.9 %
Performance Ratio:	67.6 %
Rendimento globale inverter:	88.6 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,235kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	26,449 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE02



Denominazione impianto:	FV-SE02
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	14.24 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	106.50 / 107.89 m ²

Irraggiamento generatore FV:	197,224kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	17,730kWh
Immissione in rete:	17,730kWh

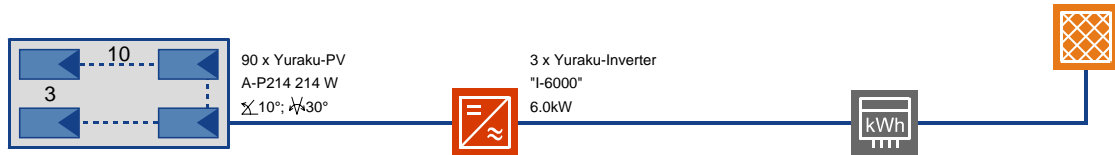
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.1 %
Rendimento globale inverter:	88.7 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,245kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	15,707 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE03



Denominazione impianto:	FV-SE03
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	19.42 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	145.23 / 147.13 m ²

Irraggiamento generatore FV:	251,094kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	22,317kWh
Immissione in rete:	22,317kWh

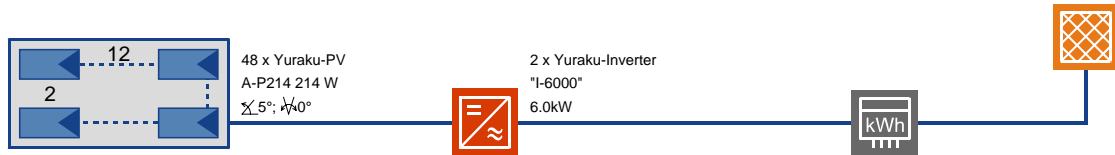
Rendimento del sistema:	8.9 %
Performance Ratio:	67.3 %
Rendimento globale inverter:	88.9 %
Rendimento globale gen. FV:	10.1 %
Resa specifica annua:	1,149kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	19,772 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE04



Denominazione impianto:	FV-SE04 – parte 1
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	10.36 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	77.46 / 78.47 m ²

Irraggiamento generatore FV:	131,224kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	11,607kWh
Immissione in rete:	11,607kWh

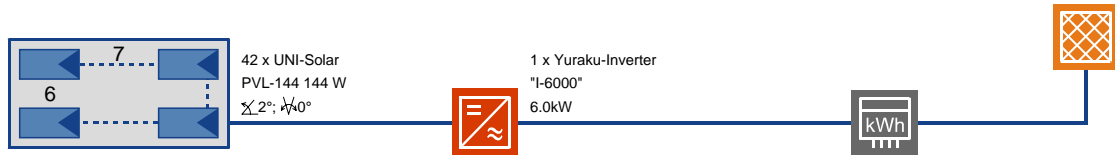
Rendimento del sistema:	8.8 %
Performance Ratio:	67.0 %
Rendimento globale inverter:	88.8 %
Rendimento globale gen. FV:	10.0 %
Resa specifica annua:	1,120kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	10,283 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE04



Denominazione impianto:	FV-SE04 – parte 2
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	6.04 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	90.78 / 90.19 m ²

Irraggiamento generatore FV:	147,669kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	6,589.6kWh
Immissione in rete:	6,589.6kWh

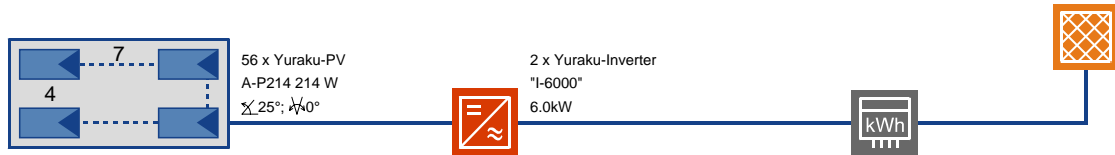
Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	66.6 %
Rendimento globale inverter:	88.4 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,090kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	5,838 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE05



Denominazione impianto:	FV-SE05 – parte 1
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	12.08 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	90.37 / 91.54 m ²

Irraggiamento generatore FV:	166,306kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	14,815kWh
Immissione in rete:	14,815kWh

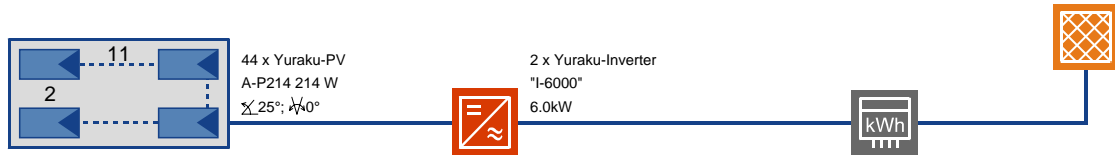
Rendimento del sistema:	8.9 %
Performance Ratio:	67.5 %
Rendimento globale inverter:	88.6 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,226kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	13,125 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE05



Denominazione impianto:	FV-SE05 – parte 2
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	9.49 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	71.00 / 71.93 m ²

Irraggiamento generatore FV:	130,669kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	11,729kWh
Immissione in rete:	11,729kWh

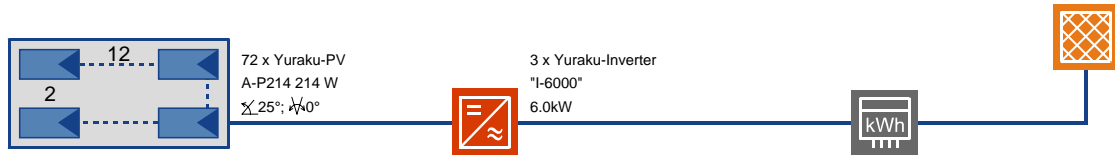
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.0 %
Rendimento globale inverter:	88.7 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,235kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	10,391 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE05



Denominazione impianto:	FV-SE05 – parte 3
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	15.54 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	116.19 / 117.70 m ²

Irraggiamento generatore FV:	213,822kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	19,276kWh
Immissione in rete:	19,276kWh

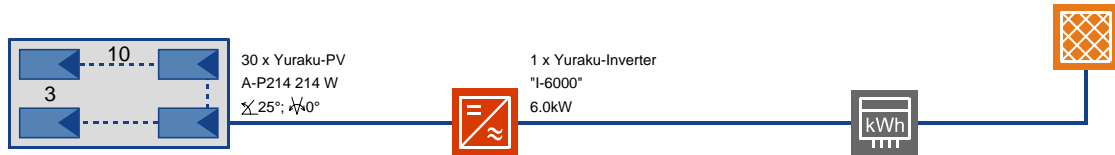
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.3 %
Rendimento globale inverter:	89.0 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,241kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	17,077 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE05



Denominazione impianto:	FV-SE05 – parte 4
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	6.47 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	48.41 / 49.04 m ²

Irraggiamento generatore FV:	89,092kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	8,019.5kWh
Immissione in rete:	8,019.5kWh

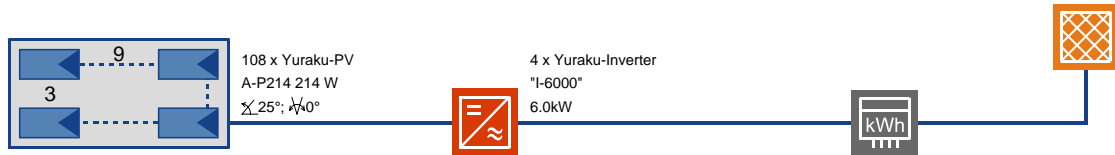
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.2 %
Rendimento globale inverter:	89.0 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,239kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	7,105 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE06



Denominazione impianto:	FV-SE06
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	23.30 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	174.28 / 176.55 m ²

Irraggiamento generatore FV:	320,733kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	28,761kWh
Immissione in rete:	28,761kWh

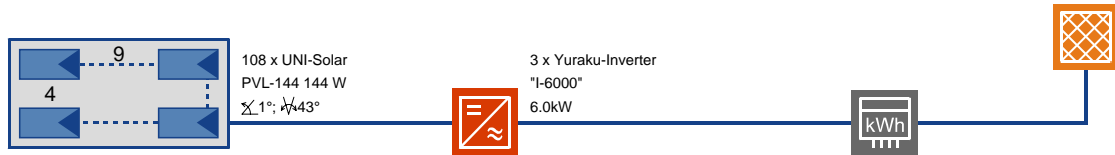
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	67.9 %
Rendimento globale inverter:	88.7 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,234kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	25,480 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE07



Denominazione impianto:	FV-SE07
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	15.54 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	233.44 / 231.93 m ²

Irraggiamento generatore FV:	375,923kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	16,772kWh
Immissione in rete:	16,772kWh

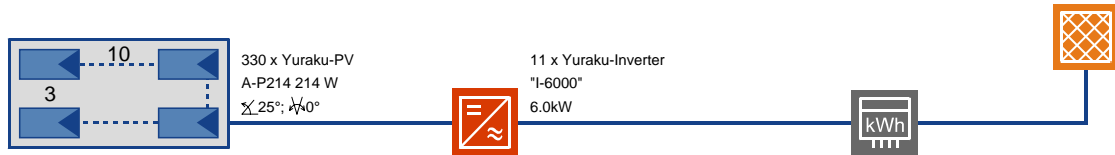
Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	66.6 %
Rendimento globale inverter:	88.3 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,079kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	14,859 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE08



Denominazione impianto:	FV-SE08
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	71.21 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	532.52 / 539.46 m ²

Irraggiamento generatore FV:	980,017kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	88,215kWh
Immissione in rete:	88,215kWh

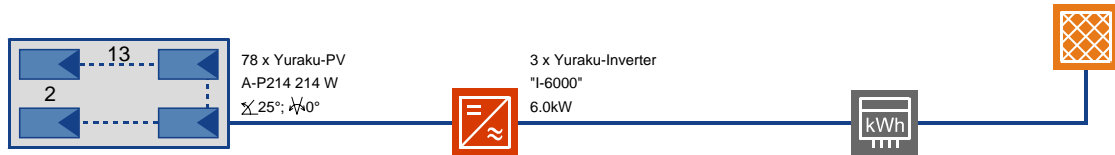
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.2 %
Rendimento globale inverter:	89.0 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,239kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	78,154 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE09



Denominazione impianto:	FV-SE09
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	16.83 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	125.87 / 127.51 m ²

Irraggiamento generatore FV:	231,640kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	20,962kWh
Immissione in rete:	20,962kWh

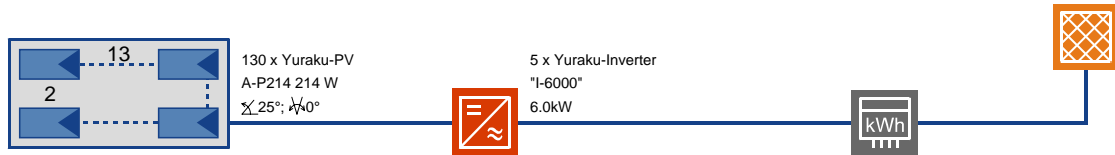
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.6 %
Rendimento globale inverter:	89.3 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,245kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	18,571 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE10



Denominazione impianto:	FV-SE10
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	28.05 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	209.78 / 212.51 m ²

Irraggiamento generatore FV:	386,067kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	34,937kWh
Immissione in rete:	34,937kWh

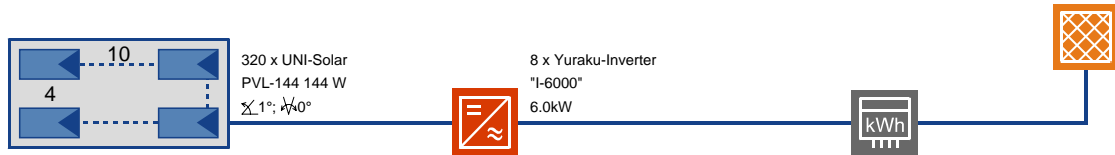
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.6 %
Rendimento globale inverter:	89.3 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,245kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	30,952 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE11



Denominazione impianto:	FV-SE11 – parte 1
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	46.04 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	691.67 / 687.19 m ²

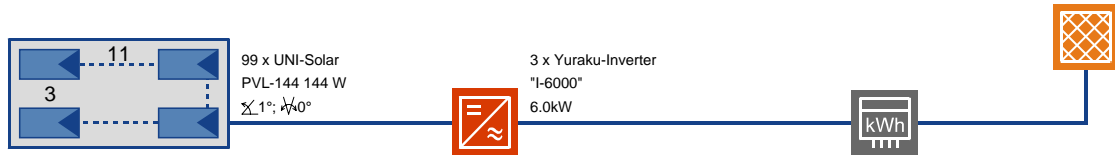
Irraggiamento generatore FV:	1,116,561kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	50,092kWh
Immissione in rete:	50,092kWh

Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	67.0 %
Rendimento globale inverter:	88.8 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,088kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	44,378 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



FV-SE11



Denominazione impianto:	FV-SE11 – parte 2
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	14.24 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	213.99 / 212.60 m ²

Irraggiamento generatore FV:	345,436kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	15,444kWh
Immissione in rete:	15,444kWh

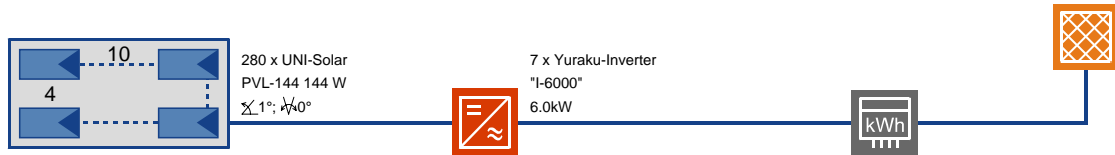
Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	66.7 %
Rendimento globale inverter:	88.4 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,084kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	13,682 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE11



Denominazione impianto:	FV-SE11 – parte 3
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	40.29 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	605.22 / 601.29 m ²

Irraggiamento generatore FV:	976,991kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	43,831kWh
Immissione in rete:	43,831kWh

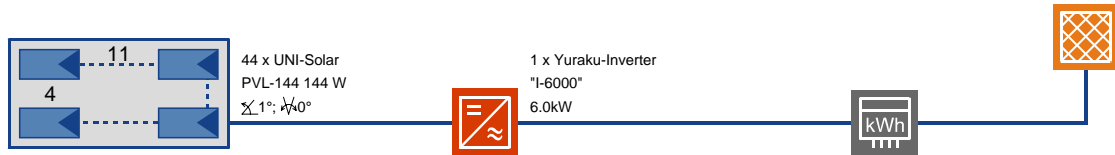
Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	67.0 %
Rendimento globale inverter:	88.8 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,088kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	38,831 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE11



Denominazione impianto:	FV-SE11 – parte 4
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	6.33 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	95.11 / 94.49 m ²

Irraggiamento generatore FV:	153,527kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	6,918.4kWh
Immissione in rete:	6,918.4kWh

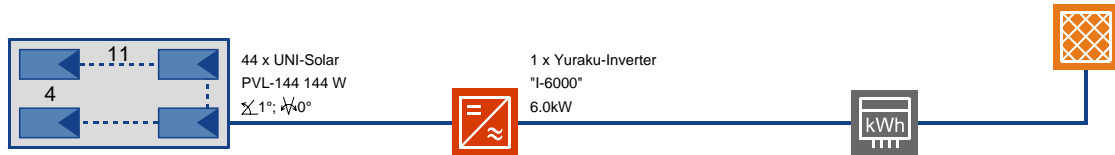
Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	67.3 %
Rendimento globale inverter:	89.1 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,093kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	6,129 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE11



Denominazione impianto:	FV-SE11 – parte 5
Località :	Roma
Set dati meteo:	Roma
Potenza FV:	6.33 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	95.11 / 94.49 m ²

Irraggiamento generatore FV:	153,527kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	6,918.4kWh
Immissione in rete:	6,918.4kWh

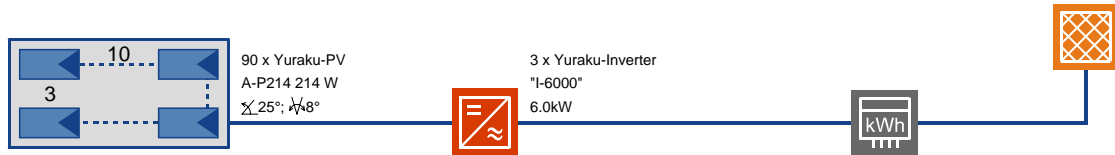
Rendimento del sistema:	4.5 %
Performance Ratio:	67.3 %
Rendimento globale inverter:	89.1 %
Rendimento globale gen. FV:	5.1 %
Resa specifica annua:	1,093kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	6,129 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE12



Denominazione impianto:	FV-SE12
Località :	Latina
Set dati meteo:	Latina
Potenza FV:	19.42 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	145.23 / 147.13 m ²

Irraggiamento generatore FV:	276,589kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	25,000kWh
Immissione in rete:	25,000kWh

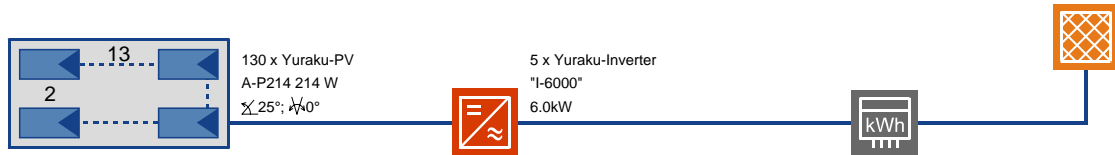
Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.5 %
Rendimento globale inverter:	89.1 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,287kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	22,149 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE13



Denominazione impianto:	FV-SE13
Località :	Latina
Set dati meteo:	Latina
Potenza FV:	28.05 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	209.78 / 212.51 m ²

Irraggiamento generatore FV:	400,400kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	36,424kWh
Immissione in rete:	36,424kWh

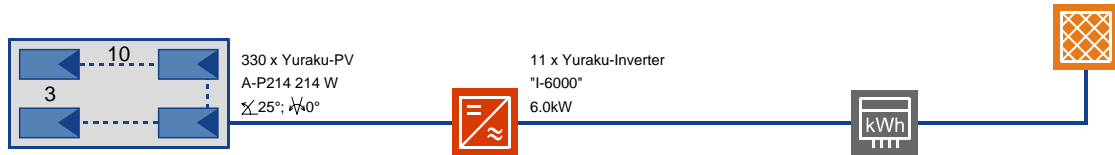
Rendimento del sistema:	9.1 %
Performance Ratio:	68.9 %
Rendimento globale inverter:	89.4 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,298kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	32,270 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.



Allegato 2 - Calcolo di producibilità

FV-SE14



Denominazione impianto:	FV-SE14
Località :	Latina
Set dati meteo:	Latina
Potenza FV:	71.21 kWp
Superficie FV lorda / di riferimento:	532.52 / 539.46 m ²

Irraggiamento generatore FV:	1,016,401kWh
Energia prodotta dal gen. FV (AC):	91,934kWh
Immissione in rete:	91,934kWh

Rendimento del sistema:	9.0 %
Performance Ratio:	68.5 %
Rendimento globale inverter:	89.1 %
Rendimento globale gen. FV:	10.2 %
Resa specifica annua:	1,291kWh/kWp
Emissioni CO2 evitate	81,449 kg/a

I risultati sono calcolati sulla base di un modello matematico. La resa reale dell'impianto fotovoltaico può divergere a causa di fluttuazioni meteorologiche, dei rendimenti di moduli e inverter e da altri fattori. Lo schema dell'impianto non sostituisce la progettazione tecnica dell'impianto fotovoltaico.