



VENTILCONVETTORI IDRONICI

A parete Floor standing Da incasso



Efficaci per trasferire fresco e caldo in tutti gli ambienti, facili da installare, belli in ogni arredamento.

Ventilconvettori idronici

Riscaldare e raffrescare al meglio anche con le rinnovabili

La gamma di ventilconvettori idronici Immergas offre una grande possibilità di scelta per climatizzare al meglio ogni ambiente con sistemi ibridi, integrati o sole pompe di calore. Disponibili per tre diverse configurazioni di installazione, **a parete** (HYDRO V2), "floor standing" in prossimità del pavimento (HYDRO FS) e a incasso (HYDRO IN), sono efficienti, silenziosi nel funzionamento e facili da montare. Sono ideali per ogni tipo di edificio: abitazioni, ville, negozi, centri commerciali, case di cura e strutture alberghiere.

Ogni modello è proposto in più potenze, sia in riscaldamento che in raffrescamento, per garantire la massima flessibilità progettuale, sia nelle nuove costruzioni sia negli interventi di riqualificazione energetica.

GRANDE CURA DEI DETTAGLI ESTETICI

Le finiture dei ventilconvettori Immergas sono state disegnate con **grande attenzione ai particolari**. Progettisti, architetti e costruttori hanno a disposizione **apparecchi ben integrabili esteticamente** e **capaci di garantire più comfort** in ogni edificio.

La gamma di accessori per installazione, termoregolazione e controllo è molto ampia e permette l'abbinamento a tutti i tipi di impianti.

OGNI MODELLO, TANTE APPLICAZIONI

Modello Edifici di tipo residenziale e commerciale **HYDRO V2** Installazione a parete Negozio Appartamento ristrutturato abitazione Ufficio Edifici di tipo residenziale e terziario HYDRO FS installazione a filo pavimento HYDRO IN Appartamento Nuova Negozio Pubblica Albergo installazione ristrutturato abitazione Ufficio amministrazione Ospedale a incasso

Centro commerciale



COMFORT IN OGNI STAGIONE

Permettono di raggiungere rapidamente la temperatura ideale in ogni stanza, in inverno e in estate. Il ricircolo continuo mantiene sempre un gradevole e uniforme movimento d'aria.

COMPATTEZZA E DESIGN MODERNO

La mantellatura verniciata bianca, la possibilità di incasso, la profondità di soli 15 cm del modello a filo pavimento e la cura dei particolari estetici permette di trovare il modello adatto a ogni arredamento: dagli appartamenti più moderni, ai negozi, agli hotel, alle case di cura...

BASSO CONSUMO, MINIMO RUMORE

Nei modelli a filo pavimento e ad incasso il motore inverter DC modula continuamente il ventilatore e attenua progressivamente i giri appena raggiunta la temperatura impostata. Così si aumenta l'efficienza e si riduce la rumorosità.

AMPIA SCELTA DI TERMOREGOLAZIONE

I modelli HYDRO 3 e 4 V2 sono dotati di telecomandi, HYDRO FS e HYDRO IN hanno tra gli optional diversi kit di termoregolazione che permettono grande flessibilità di utilizzo. Tutti possono abbinarsi a sistemi di termoregolazione commerciali con le specifiche schede di interfaccia opzionali.

FACILITÀ DI INSTALLAZIONE

Grazie al peso ridotto delle unità e alle molteplici soluzioni, i terminali si possono installare in modo semplice e veloce in ogni situazione.



I sistemi ibridi compatti e le soluzioni in sola pompa di calore Immergas sono tutti abbinabili alla gamma dei ventilconvettori idronici, per offrire un sistema completo sia come generatore che terminale di emissione.

Sistemi ibridi compatti

MAGIS COMBO V2 MAGIS COMBO PLUS V2	Pompa di calore e condensazione: la versione istantanea, ideale per la sostituzione, è idonea per impianti di riscaldamento fino a 80 °C. La versione per solo riscaldamento (PLUS) disponibile anche da incasso, è ideale per le nuove abitazioni e permette di raggiungere classi energetiche elevate sfruttando più del 50% di energia rinnovabile.
TRIO PACK HYBRID	Sistema compatto "all-in-one" ad incasso o in armadio, completo di pompa di calore splittata monofase, accumulo inerziale, bollitore sanitario di 160 litri e caldaia a condensazione. Ideale per località con temperature esterne rigide. Disponibile mono o bi-zona.
TRIO HYDRO sistema HYBRID	Sistema compatto ad incasso o in armadio, costituito da pompa di calore monoblocco monofase, accumulo inerziale e bollitore sanitario di 160 litri. Da completare abbinando caldaia a condensazione a scelta. Ideale per località con temperature esterne miti. Disponibile mono o bi-zona.
MAGIS HERCULES ErP	Basamento a condensazione con bollitore combinato da 220 litri e circuito solare termico integrato abbinabile alla pompa di calore monoblocco MAGIS M, ideale per case unifamiliari e villette.
MAGIS VICTRIX ErP	Murale istantanea a condensazione abbinabile alla pompa di calore monoblocco MAGIS M, ideale per appartamenti di nuova costruzione e nella sostituzioni di caldaie in impianti esistenti per garantire elevate prestazioni idrauliche senza predisporre disgiuntori e circolatori esterni.



Soluzioni in sola pompa di calore

MAGIS HERCULES PRO/MINI e MAGIS HERCULES MINI HYDRO Sistemi "all-in-one" con pompa di calore splittata o monoblocco formate da unità motocondensante esterna e da gruppo idronico interno a basamento. Il bollitore sanitario integrato, da 180 o 235 litri, offre il massimo comfort in abitazioni di medie e ampie dimensioni come villette a schiera, ville o case monofamiliari. L'accumulo inerziale – importante per il corretto funzionamento della pompa di calore – è integrato di serie, così si semplifica l'installazione e si ottimizzano i costi.

MAGIS PRO V2

Soluzione per nuove abitazioni, la denominazione "PRO" richiama l'utilizzo professionale dell'apparecchio ovvero per gli installatori abilitati con patentino F-GAS; ideale per le nuove costruzioni residenziali con classi energetiche molto elevate anche in località con temperature esterne particolarmente rigide.

TRIO PACK ELECTRIC

Sistema compatto "all-in-one" ad incasso o in armadio, completo di pompa di calore splittata monofase, accumulo inerziale, bollitore sanitario di 160 litri e resistenza sanitario. Ideale per località con temperature esterne rigide. Disponibile mono o bi-zona.

TRIO HYDRO sistema ELECTRIC

Sistema compatto ad incasso o in armadio, costituito da pompa di calore monoblocco monofase, accumulo inerziale e bollitore sanitario di 160 litri. Da completare con specifico kit accessori. Ideale per località con temperature esterne

miti. Disponibile mono o bi-zona.

MAGIS M + RAPAX V3

Soluzione che garantisce grande comfort in ambiente (la pompa di calore provvede al riscaldamento e raffrescamento) ed alto comfort sanitario grazie all'accumulo dello scaldacqua disponibile in diverse capacità; possibilità di gestire contemporaneamente il raffrescamento ambiente e la produzione ACS.

HYDRO 3/4 V2

Split idronico murale



Ideale per appartamenti, soprattutto **in caso di ristrutturazione**.







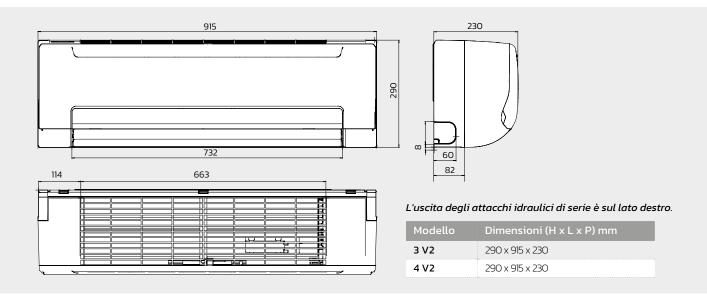
Nuova

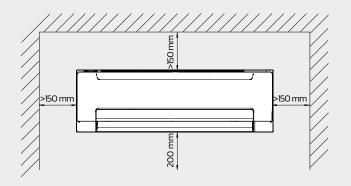


Negozio Ufficio

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Telecomando LCD fornito di serie
- Uscita attacchi idraulici di serie sul lato destro
- Valvola a 3 vie di serie, con micro di fine corsa per portare un contatto di richiesta al sistema ibrido o alla pompa di calore
- Batteria di scambio termico ad acqua con elevata superficie di scambio dotata di scarico condensa e di valvola di sfiato aria
- Sonda acqua e sonda aria di serie
- **Deflettori aria direzionabili** in orizzontale e in verticale
- Regolazione in raffrescamento/riscaldamento a 3 velocità del ventilatore
- Unità in ABS ad elevate caratteristiche meccaniche e di resistenza all'invecchiamento





SPAZI MINIMI DI INSTALLAZIONE

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	HYDRO 3 V2	HYDRO 4 V2
Codice		3.033625	3.033626
Peso netto	kg	12,7	12,7
Potenza utile in riscaldamento con acqua a 45/40°C (Velocità Max. / Med. / Min.)	kW	2,94/2,80/2,58	4,30/3,65/3,09
Potenza utile in raffrescamento con acqua a 7/12°C (Velocità Max. / Med. / Min.)	kW	2,70/2,59/2,39	3,81/3,30/2,88
Potenza elettrica assorbita totale (Pelec)	W	13	33
Portata acqua in riscaldamento (con acqua a 45/40°C) - Velocità Max. / Med. / Min.	l/h	510/490/460	730/640/560
Portata acqua in raffrescamento (con acqua a 7/12°C) - Velocità Max. / Med. / Min.	l/h	480/460/420	670/570/510
Perdite di carico in riscaldamento (con acqua a 45/40°C) - Velocità Max. / Med. / Min.	kPa	32,66/34,89/30,24	51,86/47,53/35,69
Perdite di carico in raffrescamento (con acqua a 7/12°C) - Velocità Max. / Med. / Min.	kPa	31,61/28,63/25,36	56,75/41,23/33,02
Portata d'aria (Velocità Max. / Med. / Min.)	m³/h	492/454/400	825/689/590
Capacità di raffreddamento (sensibile) - Prated,c	kW	2,15	3,18
Capacità di raffreddamento (latente) - Prated,c	kW	0,55	0,63
Capacità di riscaldamento - Prated,h	kW	2,94	4,30
Livello di potenza sonora per ogni velocità selezionabile - LWA	dB	44/42/39	57/51/47

Nota tecnica: Per il numero totale di idrosplit che possono essere abbinati ai sistemi ibridi o alle pompe di calore occorre valutare oltre alla potenza dell'apparecchio, anche le caratteristiche di portata e prevalenza e le perdite di carico delle tubazioni.

Per maggiori informazioni contattare il servizio clienti Immergas.

Optional per HYDRO FS

Tipologia	Codice
Kit allacciamento impianto per uscita a sinistra HYDRO 3/4 V2 Da utilizzarsi in caso di reversibilità degli attacchi idraulici sul lato sinistro. Previa predisposizione di canalina sottotraccia, per il passaggio delle tubazioni.	3.029520

HYDRO FS

Ventilconvettore idronico floor standing



Ideale per edifici commerciali e di grande metratura.







ova ľ



Negozio Ufficio



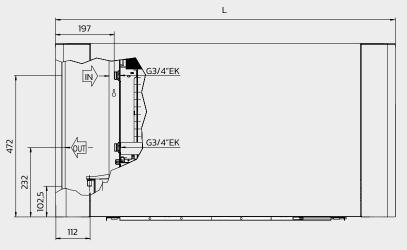
Pubblica amministrazione

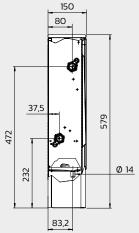


Albergo
Ospedale
Centro commerciale

CARATTERISTICHE TECNICHE

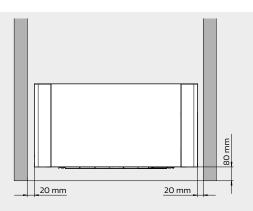
- Estetica elegante con mantellatura verniciata bianca
- Installazione in prossimità del pavimento
- Ridotta profondità per integrazione in ogni ambiente abitativo
- Attacchi mandata e ritorno sul lato sinistro (con possibilità di inversione a destra)
- Aspirazione dal basso (con quota minima di rispetto di 80 mm dal pavimento)
- Bassissimo impatto sonoro grazie al ventilatore tangenziale e al motore INVERTER DC
- Dima di installazione e staffe a muro di serie
- Adattatori piani di serie e attacchi idraulici da ¾"

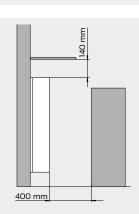




L'uscita degli attacchi idraulici di serie è sul lato sinistro.

Modello	L (mm)
FS 200	735
FS 400	935
FS 600	1135
FS 800	1335
FS 1000	1535





SPAZI MINIMI DI INSTALLAZIONE

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	HYDRO FS 200	HYDRO FS 400	HYDRO FS 600	HYDRO FS 800	HYDRO FS 1000
Codice		3.028500	3.028501	3.028502	3.028503	3.028505
Peso	kg	17	20	23	26	29
Potenza utile in riscaldamento (con acqua a 45/40°C)	kW	1,02	2,21	3,02	3,81	4,32
Portata acqua (45/40 °C)	l/h	175	380	519	665	743
Perdite di carico in riscaldamento (con acqua a 45/40 °C)	kPa	9,1	9,2	19,1	21,2	23,3
Potenza utile in riscaldamento (con acqua a 70/60°C)	kW	1,25	2,66	3,60	4,60	5,17
Portata acqua (70/60 °C)	l/h	108	229	310	396	445
Perdite di carico in riscaldamento (con acqua a 70/60°C)	kPa	7,3	7,2	18,1	17	20,3
Potenza tot./sensibile in raffresc. (con acqua a 7/12 °C)	kW	0,91/0,71	2,12/1,54	2,81/2,11	3,30/2,65	3,71/2,90
Portata acqua (7/12 °C)	l/h	157	365	483	568	638
Perdite di carico in raffrescamento	kPa	12,1	8,2	17,1	18,0	21,2
Potenza elettrica assorbita (Velocità Min. / Max.)	W	5/11	4/19	6/20	5/29	5/33
Portata d'aria (Velocità Min./Med / Max.)	m³/h	49/90/146	118/210/294	180/318/438	247/410/567	262/479/663
Potenza sonora (Velocità Max. / Portata aria Max.)	dB(A)	51/41	53/42	54/44	55/46	57/47
Pressione sonora (Portata aria Med./Min.)	dB(A)	33/24	34/25	34/26	35/26	38/28

Nota tecnica: Per il numero totale di ventilconvettori che possono essere abbinati a ai sistemi ibridi o alle pompe di calore occorre valutare oltre alla potenza dell'apparecchio, anche le caratteristiche di portata e prevalenza e le perdite di carico delle tubazioni. Per il grafico relativo alle perdite di carico fare riferimento al libretto istruzioni. Per maggiori informazioni contattare il servizio clienti Immergas.

Termoregolazione per HYDRO FS

Per il funzionamento di HYDRO FS è obbligatorio installare uno di questi kit per poter gestire il ventilconvettore.

Tipologia	Codice
Kit termoregolazione modulante comprensivo di pannello comando con display, scheda elettronica e di sonda NTC aria. Per l'installazione a bordo macchina, consente la regolazione della temperatura ambiente tramite 4 tipi di programmi: Auto, Silenzioso, Notturno e Max. Dotato di logica PI e memoria, per preservare le impostazioni in caso di spegnimento o mancanza di tensione. Equipaggiato di ingresso presenza per la disattivazione in modalità stand-by (ideale per alberghi o contatti finestra).	3.028509
Kit termoregolazione 4 velocità comprensivo di pannello comando a pulsanti e sonda NTC aria. Per l'installazione a bordo macchina, con regolazione di velocità su 4 step. Consente la regolazione della temperatura ambiente (setpoint regolabile 5 – 40 °C), di una delle 4 velocità e la selezione estate/inverno. Il pannello comandi è dotato di memoria per preservare le impostazioni in caso di spegnimento o mancanza di tensione. Dispone di uscita a 230 V per il controllo dell'elettrovalvola acqua.	3.028510
Kit pannello comandi a muro modulante con sonda ambiente Comprensivo di pannello di controllo con logica PI e sonda ambiente per il controllo fino a 30 unità. Da abbinare al kit scheda elettronica per modulazione continua cod. 3.030876. Regolazione della temperatura in caldo e freddo a velocità modulante del motore. Dispone di ingresso presenza per la disattivazione in modalità stand-by (ad esempio per contatto finestra o badge di presenza camera d'albergo). Disponibile in due colori: nero o bianco	3.030877 (colore nero) 3.030878 (colore bianco)
Kit scheda elettronica per modulazione continua Da prevedere in abbinamento ai kit pannello comandi a muro modulanti con sonda ambiente cod. 3.030877 e 3.030878; si installa all'interno del ventilconvettore e consente di gestire il motore con funzionamento modulante continuo. Dispone di uscita a 230 V per il controllo dell'elettrovalvola acqua.	3.030876
Kit scheda universale per termoregolazione commerciale HYDRO FS Per l'installazione a bordo macchina, consente di gestire il motore ventilatore, con velocità fisse. Dispone di una uscita a 230 V per il pilotaggio dell'elettrovalvola acqua in estate e inverno. Può essere abbinata a comandi con termostato commerciali con selezione della velocità ventola. Attraverso i 4 ingressi velocità, viene attivato il ventilatore, secondo velocità prestabilite (possibile abbinamento anche di termostati a 3 velocità, sfruttando 3 dei 4 ingressi disponibili). È possibile collegare più schede in parallelo ad un unico termostato.	3.028511
Kit scheda di richiesta 0-10 V Consente di gestire il motore ventilatore, con velocità modulante. La regolazione del motore viene effettuata attraverso un ingresso analogico 0-10 V DC. Dispone di un'uscita a 230 V per il pilotaggio dell'elettrovalvola acqua.	3.028512

Optional per HYDRO FS

Tipologia	Codice
Kit piedini consentono la copertura estetica delle tubazioni di collegamento idraulico provenienti dal pavimento. Altezza 80 mm.	3.028506
Kit gruppo valvola due vie composto da valvola automatica con testina termoelettrica e detentore per bilanciare le perdite di carico dell'impianto. Comprensivo di coibentazione.	3.028507
Kit gruppo valvola tre vie composto da valvola deviatrice a tre vie con testina termoelettrica, tubo by-pass e detentore per bilanciare le perdite di carico dell'impianto. Comprensivo di coibentazione.	3.028508
Kit cavo collegamento attacchi idraulici da sinistra a destra da utilizzarsi in caso di reversibilità degli attacchi idraulici sul lato destro, ruotando la batteria di 180° (operazione da effettuarsi in cantiere).	3.029834

HYDRO IN

Ventilconvettore idronico per installazione da incasso



Esempio di installazione con cassaforma e pannello estetico

Ideale per edifici commerciali e di grande metratura.







abitazione



Ufficio



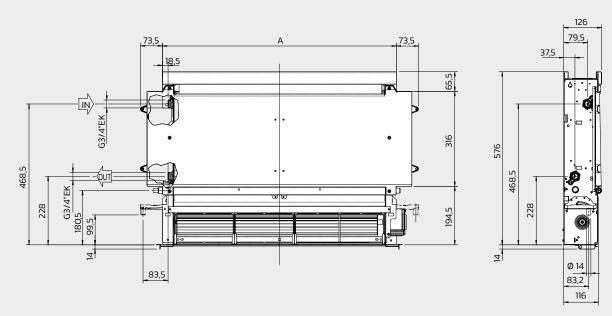
Pubblica amministrazione



Ospedale Centro commerciale

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Attacchi mandata e ritorno sul lato sinistro (con possibilità di inversione a destra)
- Ridotto impatto estetico
- **Rispondono ad ogni esigenza progettuale** (a parete, a soffitto, in controsoffitto non canalizzabile)
- Bassissimo impatto sonoro grazie al ventilatore tangenziale e al motore INVERTER DC
- Adattatori piani di serie e attacchi idraulici da 3/4"
- **Detentori di serie** per bilanciamento perdite di carico
- Disponibilità di numerosi accessori a completamento
- Sistema di raccolta condensa di serie per installazione verticale o orizzontale



L'uscita degli attacchi idraulici di serie è sul lato sinistro.

Modello	A (mm)	Dimensioni pannello estetico H x L (mm)
IN 200	378	754 x 772
IN 400	578	754 x 972
IN 600	778	754 x 1172
IN 800	978	754 x 1372
IN 1000	1178	754 x 1572

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	HYDRO IN 200	HYDRO IN 400	HYDRO IN 600	HYDRO IN 800	HYDRO IN 1000
Codice		3.029841	3.029842	3.029843	3.029844	3.029845
Peso	kg	9	12	15	18	21
Potenza utile in riscaldamento (con acqua a 45/40 °C)	kW	1,02	2,21	3,02	3,81	4,32
Portata acqua (45/40 °C)	l/h	175	380	519	655	743
Perdite di carico in riscaldamento (con acqua a 45/40°C)	kPa	9,1	9,2	19,1	21,2	23,3
Potenza utile in riscaldamento (con acqua a 70/60 °C)	kW	1,25	2,66	3,60	4,60	5,17
Portata acqua (70/60 °C)	l/h	108	229	310	396	445
Perdite di carico in riscaldamento (con acqua a 70/60°C)	kPa	7,3	7,2	18,1	17	20,3
Potenza tot./sensibile in raffresc. (con acqua a 7/12 °C)	kW	0,91/0,71	2,12/1,54	2,81/2,11	3,30/2,65	3,71/2,90
Portata acqua (7/12 °C)	l/h	157	365	483	568	638
Perdite di carico in raffrescamento	kPa	12,1	8,2	17,1	18,0	21,2
Potenza elettrica assorbita (Velocità Min./ Max.)	W	5/11	4/19	6/20	5/29	5/33
Portata d'aria (Velocità Min./Med / Max.)	m³/h	49/90/46	118/210/294	180/318/438	247/410/567	262/479/663
Potenza sonora (Velocità Max. / Portata aria Max.)	dB(A)	51/41	53/42	54/44	55/46	57/47
Pressione sonora (Portata aria Med./Min.)	dB(A)	33/24	34/25	34/26	35/26	38/28

Nota tecnica: Per il numero totale di ventilconvettori che possono essere abbinati ai sistemi ibridi o alle pompe di calore occorre valutare oltre alla potenza dell'apparecchio, anche le caratteristiche di portata e prevalenza e le perdite di carico delle tubazioni. Per il grafico relativo alle perdite di carico fare riferimento al libretto istruzioni. Per maggiori informazioni contattare il servizio clienti Immergas.

Termoregolazione per HYDRO IN

Per il funzionamento di HYDRO IN è obbligatorio installare uno di questi kit per poter gestire il ventilconvettore.

Tipologia		Codice
Kit pannello comandi a muro modulante con sonda ambiente comprensivo di pannello di controllo con logica PI e sonda ambiente per il controllo fino a 30 unità. Da abbinare al kit scheda elettronica per modulazione continua cod. 3.030876. Regolazione della temperatura in caldo e freddo a velocità modulante del motore. Dispone di uscita a 230 V per il controllo dell'elettrovalvola acqua e di ingresso presenza per la disattivazione in modalità stand-by (ad esempio per contatto finestra o badge di presenza camera d'albergo). Disponibile in due colori: nero o bianco		3.030877 (colore nero) 3.030878 (colore bianco)
Kit scheda elettronica per modulazione continua da prevedere in abbinamento ai kit pannello comandi a muro modulanti con sonda ambiente cod. 3.030877 e 3.030878; si installa all'interno del ventilconvettore e consente di gestire il motore con funzionamento modulante continuo.		3.030876
Kit scheda universale per termoregolazione commerciale ideale per l'installazione a bordo macchina, consente di gestire il motore ventilatore, con velocità fisse. Dispone di una uscita a 230 V per il pilotaggio dell'elettrovalvola acqua in estate e inverno. Può essere abbinata a comandi con termostato commerciali con selezione della velocità ventola. Attraverso i 4 ingressi velocità, viene attivato il ventilatore, secondo velocità prestabilite (possibile abbinamento anche di termostati a 3 velocità, sfruttando 3 dei 4 ingressi disponibili). È possibile collegare più schede in parallelo ad un unico termostato.	3.028511	
Kit scheda di richiesta 0-10 V consente di gestire il motore ventilatore, con velocità modulante. La regolazione del motore viene effettuata attraverso un ingresso analogico 0-10 V DC. Dispone di un'uscita a 230 V per il pilotaggio dell'elettrovalvola acqua.		3.028512

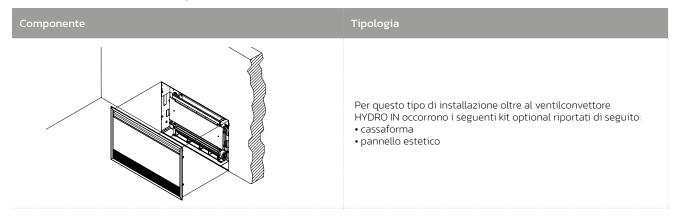
Optional per HYDRO IN

Kit gruppo valvola due vie composto da valvola automatica con testina termoelettrica e detentore per bilanciare le perdite di carico dell'impianto. Comprensivo di coibentazione.	3.028507
Kit gruppo valvola tre vie composto da valvola deviatrice a tre vie con testina termoelettrica, tubo by-pass e detentore per bilanciare le perdite di carico dell'impianto. Comprensivo di coibentazione.	3 028508
Kit cavo collegamento attacchi idraulici da sinistra a destra da utilizzarsi in caso di reversibilità degli attacchi idraulici sul lato destro, ruotando la batteria di 180° (operazione da effettuarsi in cantiere).	3.029834

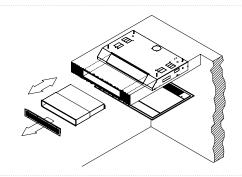
Optional per installazione HYDRO IN

L'installazione dei ventilconvettori da incasso HYDRO IN prevede diverse possibilità di montaggio in base alla soluzione prescelta ovvero se installati a parete, a soffitto o in controsoffitto. Nelle pagine seguenti vengono illustrati tutti i componenti disponibili a listino in base alla soluzione prescelta e alla versione di HYDRO IN.

Installazione da incasso a parete



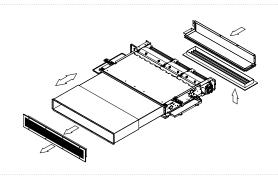
Installazione da incasso a soffitto



Per questo tipo di installazione oltre al ventilconvettore HYDRO IN occorrono i seguenti kit optional riportati di seguito:

- cassaforma
- pannello estetico
- canale telescopico
- griglia di mandata a profilo diritto

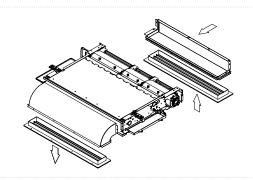
Kit per installazione da incasso a controsoffitto con aspirazione dal basso e lancio orizzontale



Per questo tipo di installazione oltre al ventilconvettore HYDRO IN occorrono i seguenti kit optional riportati di seguito:

- griglia aspirazione profilo diritto
- raccordo di aspirazione
- canale telescopico
- griglia di mandata a profilo diritto

Installazione da incasso a controsoffitto con aspirazione e mandata in basso



Per questo tipo di installazione oltre al ventilconvettore HYDRO IN occorrono i seguenti kit optional riportati di seguito:

- griglia di aspirazione profilo ricurvo
- raccordo di aspirazione
- curva di mandata a 90°
- griglia di mandata a profilo ricurvo

Kit per installazione da incasso a parete

Per questo tipo di installazione oltre al ventilconvettore HYDRO IN occorrono i seguenti kit optional riportati di seguito:

- Cassaforma
- Pannello estetico

Cassaforma per installazione ad incasso

In lamiera zincata, predisposta per essere inserita nelle pareti in cui alloggiare HYDRO IN.

Tipologia	Dimensioni		Codice
Per HYDRO IN 200	(H x L x P) 725 x 715 x 142 mm		3.029876
Per HYDRO IN 400	(H x L x P) 725 x 915 x 142 mm		3.029877
Per HYDRO IN 600	(H x L x P) 725 x 1115 x 142 mm		3.029878
Per HYDRO IN 800	(H x L x P) 725 x 1315 x 142 mm		3.029879
Per HYDRO IN 1000	(H x L x P) 725 x 1515 x 142 mm		3.029880

Pannello estetico per installazione da incasso a parete

Di colore bianco opaco RAL 9003, comprensivo di griglia di aspirazione e aletta di mandata regolabile.

Per HYDRO IN 200	(H x L x P) 754 x 772 x 9 mm	3.029881
Per HYDRO IN 400	(H x L x P) 754 x 972 x 9 mm	3.029882
Per HYDRO IN 600	(H x L x P) 754 x 1172 x 9 mm	3.029883
Per HYDRO IN 800	(H x L x P) 754 x 1372 x 9 mm	3.029884
Per HYDRO IN 1000	(H x L x P) 754 x 1572 x 9 mm	 3.029885

Kit per installazione da incasso a soffitto

Per questo tipo di installazione oltre al ventilconvettore HYDRO IN occorrono i seguenti kit optional riportati di seguito:

- Cassaforma
- Pannello estetico
- · Canale telescopico
- · Griglia di mandata a profilo diritto

Cassaforma per installazione ad incasso

In lamiera zincata, predisposta per essere inserita nel soffitto in cui alloggiare HYDRO IN.

Tipologia	Dimensioni	Codice
Per HYDRO IN 200	(H x L x P) 725 x 715 x 142 mm	3.029876
Per HYDRO IN 400	(H x L x P) 725 x 915 x 142 mm	3.029877
Per HYDRO IN 600	(H x L x P) 725 x 1115 x 142 mm	3.029878
Per HYDRO IN 800	(H x L x P) 725 x 1315 x 142 mm	3.029879
Per HYDRO IN 1000	(H x L x P) 725 x 1515 x 142 mm	3.029880

Pannello estetico per installazione da incasso a soffitto

Di colore bianco opaco RAL 9003, comprensivo di griglia di aspirazione.

Per HYDRO IN 200	(H x L x P) 754 x 772 x 9 mm	3.029886
Per HYDRO IN 400	(H x L x P) 754 x 972 x 9 mm	3.029887
Per HYDRO IN 600	(H x L x P) 754 x 1172 x 9 mm	3.029888
Per HYDRO IN 800	(H x L x P) 754 x 1372 x 9 mm	3.029889
Per HYDRO IN 1000	(H x L x P) 754 x 1572 x 9 mm	3.029890

Canale telescopico di mandata aria

Regolabile per adattarsi all'installazione. Realizzato in lamiera zincata e rivestito internamente con isolante per evitare condensa.

Per HYDRO IN 200	(H x L x P) 120,5 x 307,5 x 302 min / 590 max mm		3.029851
Per HYDRO IN 400	(H x L x P) 120,5 x 507,5 x 302 min / 590 max mm		3.029852
Per HYDRO IN 600	(H x L x P) 120,5 x 707,5 x 302 min / 590 max mm		3.029853
Per HYDRO IN 800	(H x L x P) 120,5 x 907,5 x 302 min / 590 max mm		3.029854
Per HYDRO IN 1000	(H x L x P) 120,5 x 1107,5 x 302 min / 590 max mm		3.029855

Griglia di mandata aria con profilo diritto

In alluminio con doppio filare di alette per la regolazione sia in orizzontale che in verticale del flusso dell'aria.

Per HYDRO IN 200	(H x L) 98 x 304 mm		3.029861
Per HYDRO IN 400	(H x L) 98 x 504 mm		3.029862
Per HYDRO IN 600	(H x L) 98 x 704 mm		3.029863
Per HYDRO IN 800	(H x L) 98 x 904 mm		3.029864
Per HYDRO IN 1000	(H x L) 98 x 1104 mm		3.029865

Kit per installazione da incasso a controsoffitto con aspirazione dal basso e lancio orizzontale

Per questo tipo di installazione oltre al ventilconvettore HYDRO IN occorrono i seguenti kit optional riportati di seguito:

- · Griglia di aspirazione profilo dritto
- · Raccordo di aspirazione
- Canale telescopico
- · Griglia di mandata a profilo diritto

Griglia di aspirazione aria con profilo diritto

Tipologia	Dimensioni		Codice
Per HYDRO IN 200	(H x L) 120 x 304 mm		3.029866
Per HYDRO IN 400	(H x L) 120 x 504 mm		3.029867
Per HYDRO IN 600	(H x L) 120 x 704 mm		3.029868
Per HYDRO IN 800	(H x L) 120 x 904 mm		3.029869
Per HYDRO IN 1000	(H x L) 120 x 1104 mm		3.029870

Raccordo aspirazione aria

Per HYDRO IN 200	(L) 305 mm		3.029846
Per HYDRO IN 400	(L) 505 mm		3.029847
Per HYDRO IN 600	(L) 705 mm		3.029848
Per HYDRO IN 800	(L) 905 mm		3.029849
Per HYDRO IN 1000	(L) 1105 mm		3.029850

Canale telescopico di mandata aria

Regolabile per adattarsi all'installazione. In lamiera zincata e rivestito internamente con isolante per evitare condensa.

Per HYDRO IN 200	(H x L x P) 120,5 x 307,5 x 302 min / 590 max mm	3.029851
Per HYDRO IN 400	(H x L x P) 120,5 x 507,5 x 302 min / 590 max mm	3.029852
Per HYDRO IN 600	(H x L x P) 120,5 x 707,5 x 302 min / 590 max mm	3.029853
Per HYDRO IN 800	(H x L x P) 120,5 x 907,5 x 302 min / 590 max mm	3.029854
Per HYDRO IN 1000	(H x L x P) 120,5 x 1107,5 x 302 min / 590 max mm	3.029855

Griglia di mandata aria con profilo diritto

In alluminio con doppio filare di alette per la regolazione sia in orizzontale che in verticale del flusso dell'aria.

Per HYDRO IN 200	(H x L) 98 x 304 mm	3.029861
Per HYDRO IN 400	(H x L) 98 x 504 mm	 3.029862
Per HYDRO IN 600	(H x L) 98 x 704 mm	3.029863
Per HYDRO IN 800	(H x L) 98 x 904 mm	3.029864
Per HYDRO IN 1000	(H x L) 98 x 1104 mm	3.029865

Kit per installazione da incasso a controsoffitto con aspirazione e mandata in basso

Per questo tipo di installazione oltre al ventilconvettore HYDRO IN occorrono i seguenti kit optional riportati di seguito:

- · Griglia di aspirazione profilo ricurvo
- Raccordo di aspirazione
- Curva di mandata a 90°
- · Griglia di mandata a profilo ricurvo

Griglia di aspirazione aria con profilo ricurvo

In alluminio. Il profilo ricurvo maschera completamente l'interno fornendo maggiore eleganza all'applicazione.

Tipologia	Dimensioni		Codice
Per HYDRO IN 200	(H x L) 150 x 334 mm		3.029871
Per HYDRO IN 400	(H x L) 150 x 534 mm		3.029872
Per HYDRO IN 600	(H x L) 150 x 734 mm		3.029873
Per HYDRO IN 800	(H x L) 150 x 934 mm		3.029874
Per HYDRO IN 1000	(H x L) 150 x 1104 mm		3.029875

Raccordo aspirazione aria

Per HYDRO IN 200	(L) 305 mm		3.029846
Per HYDRO IN 400	(L) 505 mm		3.029847
Per HYDRO IN 600	(L) 705 mm		3.029848
Per HYDRO IN 800	(L) 905 mm		3.029849
Per HYDRO IN 1000	(L) 1105 mm		3.029850

Curva di mandata aria a 90°

Realizzata in lamiera zincata e rivestita internamente con isolante per evitare condensa. Consente di convogliare il flusso dell'aria proveniente dal terminale, verso la bocchetta disposta ad angolo retto rispetto alla bocca di uscita dell'aria.

Per HYDRO IN 200	(L) 307,5 mm		3.029856
Per HYDRO IN 400	(L) 507,5 mm		3.029857
Per HYDRO IN 600	(L) 707,5 mm		3.029858
Per HYDRO IN 800	(L) 907,5 mm		3.029859
Per HYDRO IN 1000	(L) 1107,5 mm		3.029860

Griglia di mandata aria con profilo ricurvo

Realizzata in alluminio. La geometria delle alette è progettata per consentire un confortevole flusso dell'aria.

Per HYDRO IN 200	(H x L) 128 x 334 mm		3.029891
Per HYDRO IN 400	(H x L) 128 x 534 mm		3.029892
Per HYDRO IN 600	(H x L) 128 x 734 mm		3.029893
Per HYDRO IN 800	(H x L) 128 x 934 mm		3.029894
Per HYDRO IN 1000	(H x L) 128 x 1104 mm		3.029895



Immergas S.p.a.

42041 Brescello (RE) - Italy

Tel. 0522.689011

Per richiedere ulteriori approfondimenti specifici, i Professionisti del settore possono anche avvalersi dell'indirizzo e-mail:

consulenza@immergas.com



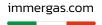














Progettazione, fabbricazione ed assistenza post-vendita di caldaie a gas, scaldabagni a gas e relativi accessori