SOVRADIMENSIONATO 1301×841

LEGENDA

VALVOLA A SFERA (A 1/4 DI GIRO) — VALVOLA A FARFALLA (A 1/4 DI GIRO) — VALVOLA DI RITEGNO — VALVOLA DI SICUREZZA — VALVOLA DI SICUREZZA CON SCARICO A VISTA — VALVOLA DI SICUREZZA CON SCARICO A PARETE	RADIATORE AD ELEMENTI IN GHISA ASSEMBLATI, A NORME UNI-EN 442, COMPLETO DI VALVOLINA DI SFIATO ARIA MANUALE DA 1/4" E DI VALVOLA E DETENTORE DI INTERCETTAZIONE DA 3/8" PER TUBAZIONE AVENTE DIAMETRO MINORE O UGUALE A DN 12 E DA 1/2" PER TUBAZIONE AVENTE DIAMETRO MAGGIORE A DN 12, COMPLETO ALTRESI' DI VERNICIATURA DI COLORE BIANCO RAL 9010, AVENTE EMISSIONE TERMICA: - 5/8711: 109,2 W/ELEM. DELTA T = 50 GC. - 6/8711: 137,5 W/ELEM. DELTA T = 50 GC. - 7/8711: 112,1 W/ELEM. DELTA T = 50 GC. MODELLO TIPO IDEAL CLIMA TEMA O SIMILARE
GIUNTO ANTIVIBRANTE	GIUNTO ANTIVIBRANTE DI COLLEGAMENTO CANALI/UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA E/O VENTILATORI, REALIZZATO IN TELA GOMA IGNIFUGA GANTATA AL CANALE.
DN XXX	CONDOTTO FLESSIBILE SPIRALATO COMPLETO DI FASCETTE DI COLLEGAMENTO, DEL TIPO COBENTASO SE UTILIZZATO PER DIFFUSORI DI MANDATA DELL'ARIA E DEL TIPO NON COBENTASO SE UTILIZZATO PER DIFFUSORI DI RIPRESA O/E ESTRAZIONE ARIA.

COLLETTORE DISTRIBUZIONE DI MANDATA E RITORNO DEL FLUIDO TERMOVETTORE (ACQUA) ALLE VARIE UTENZE (CORPI RADIANTI O/E TERMOARREDATORI) DEL TIPO IN OTTONE AVENTE DIAMETRO NOMINALE E NUMERO DI ATTACCHI COSI' COME INDICATO, INSTALLATO ALL'INTERNO DI ADEGUATA CASSETTA DA INCASSO IN LAMIERA VERNICIATA CON SPORTELLO DI ISPEZIONE, COMPOSTO ESSENZIALMENTE DA:
- N. 1 CASSETTA DA INCASSO A PARETE IN LAMIERA VERNICIATA A FUOCO CON SPORTELLO E CHIAVE DI CHIUSURA;
- N. 1 COLLETTORE DI MANDATA IN OTTONE DA 1", COMPLETO DI DETENTORI INCORPORATI PER L'INTERCETTAZIONE ED IL BLOCCO DEI SINGOLI CIRCUITI;
- N. 1 COLLETTORE DI RITORNO IN OTTONE DA 1";
- N° 1 VALVOLA MOTORIZZATA DN 25 A 2 VIE O DN 32 A TRE VIE DEL TIPO A SFERA A PASSAGGIO TOTALE DEVIATRICE A 90° CON CORPO IN OTTONE DN 25 MM. CON ATTACCHI FILETTATI E BICCHIERI DI COLLEGAMENTO ALLE TUBAZIONI CON GRUPPO DI SERVOCOMANDO ELETTRICO ROTATIVO A 230 V. CON COMANDO ON/OFF A TRE PUNTI, DEL TIPO ADATTA PER FLUIDO TERMOVETTORE DA -10°C A +110°C, AVENTE UN TEMPO DI MANOVRA DI CIRCA 37 SEC., COMPLETA DI MORSETTI ELETTRICI PER LA SEGNALAZIONE A DISTANZA DI FINECORSA SIA IN APERTURA SIA IN CHIUSURA, COMPLETA DI BY-PASS CON VITE DI REGOLAZIONE DELLA PORTATA DI BY-PASS DA PRE-REGOLARE ALLA POSIZIONE COSI' COME INDICATO.
(ESEMPIO: POSIZIONE 5,0 = APERTURA VITE DI BY-PASS IN 5 GIRI).
- MODELLO TIPO GIACOMINI R278+R270A O SIMILARE.
- N. 2 VALVOLE A SFERA DI TESTA CON MANIGLIA A FARFALLA COMPLETE DI BICCHETTONE;
- N. 2 RACCORDO INTERMEDIO PER SCARICO E SFIATO CON VALVOLA DI SFIATO ARIA AUTOMATICA, RUBINETTO DI SCARICO E TAPPO TERMINALE PER COLLETTORE;
- ZANCHE METALLICHE DI SUPPORTO COLLETTORE;
- ADATTATORI PER TUBO IN RAME DEL DIAMETRO ADEGUATO.

CALDAIA PENSILE PREMISCELATA A CONDENSAZIONE DA 72,6 KW A CAMERA STAGNA E TIRAGGIO FORZATO, AD ALTO RENDIMENTO E CIRCOLAZIONE FORZATA, OMOLOGATA PER L'INSTALLAZIONE SIA IN CENTRALE TERMICA, CHE ALL'ESTERNO DELL'EDIFICIO, COMPLETA DI:
- SISTEMA DI COMBUSTIONE A PREMISCELAZIONE TOTALE CON BRUCIATORE CILINDRICO MULTICAS IN ACCIAIO, COMPLETO DI ELETTRODO D'ACCENSIONE E SONDA DI CONTROLLO A IONIZZAZIONE;
- VALVOLA GAS DI TIPO PNEUMATICO A DOPPIO OTTURATORE;
- SCAMBIATORE PRIMARIO SUL LATO ACQUA A DOPPIO SERPENTINO SOVRAPPOSTO REALIZZATO IN ACCIAIO INOX;
- CAMERA DI COMBUSTIONE IN ACIAIO INOX ISOLATA INTERNAMENTE CON PANNELLI CERAMICI;
- VENTILATORE PER L'EVACUAZIONE DEI FUMI A VELOCITA VARIABILE ELETTRONICAMENTE;
- CIRCUITO PER LO SMALTIMENTO DELLA CONDENSA COMPRENSIVO DI SIFONE E TUBO FLESSIBILE DI SCARICO;
- GRUPPO IDRAULICO COMPOSTO DA COLLETTORE DI MANDATA, PRESSOSTATO CIRCUITO PRIMARIO, POMPA DI CIRCOLAZIONE COMPRENSIVO DI VALVOLA SFIATO ARIA AUTOMATICA;
- VALVOLA SICUREZZA IMPIANTO A 4 BAR (OMOLOGATA IS-GPI53) ED IMBUTO DI SCARICO DI SERIE, MANOMETRO IMPIANTO RIDUCIBILE;
- SICUREZZA DI BASSA PRESSIONE E SOVRATEMPERATURA;
- PRESSOSTATO DOTATO DI SCHEDA ELETTRONICA A MICROPROCESSORE CON MODULAZIONE CONTINUA DI FIAMMA SUL RISCALDAMENTO CON CONTROLLO P.I.D., CAMPO DI MODULAZIONE DA 18,1 A 72,6 KW;
- SONDA DI REGOLAZIONE MANDATA IMPIANTO;
- SONDA DI REGOLAZIONE RITORNO IMPIANTO;
- TEMPERATURA DI MANDATA DEL RISCALDAMENTO DEL COMPOSITO DI FABBRICA DA 20 A 85°C;
- RITARDATORE D'ACCENSIONE IN FASE RISCALDAMENTO, PROTEZIONE ANTIGELO, SISTEMA ANTIBLOCCO POMPA, FUNZIONE SPAZZACAMINO;
- IMPOSTAZIONE E REGOLAZIONE DEI PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO DELLA CALDAIA TRAMITE TASTI CON VISUALIZZAZIONE STATO E MODI DI FUNZIONAMENTO TRAMITE 2 LED;
- SISTEMA DI AUTODIAGNOSI CON VISUALIZZAZIONE DIGITALE DELLA TEMPERATURA, DELLO STATO DI FUNZIONAMENTO E DEI CODICI ERRORE TRAMITE DISPLAY SEMPRE IN VISTA;
- GRADO DI ISOLAMENTO ELETTRICO IPX5D;
- PREDISPOSIZIONE PER IL COLLEGAMENTO DEL REGOLATORE DI CASCATA E ZONE E DELLA SONDA ESTERNA;
- PREDISPOSIZIONE PER IL COLLEGAMENTO AD UNA VALVOLA TRE VIE ESTERNA PER L'ABBINAMENTO AD UNA UNITA' SOLITARE SEPARATA PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA;
- PREDISPOSIZIONE PER IL FUNZIONAMENTO IN CASCATA (FINO A 3 GENERATORI);
- PREDISPOSIZIONE PER L'INSTALLAZIONE DEL TERMOSTATO DI SICUREZZA OMOLOGATO ISPESL;
- ABBINABILE AL SISTEMA PER INTUBAMENTO Ø 80 MM FLESSIBILE;
- PREDISPOSTA PER L'ANALISI DI COMBUSTIONE, GRIGLIA IN LAMIERA DI PROTEZIONE INFERIORE E RUBINETTO DI INTERCETTAZIONE GAS;
- APPARECCHIO CATEGORIA II2H3+, FUNZIONANTE CON ALIMENTAZIONE A METANO E/O G.P.L;
- MARCATURA CE;
- VIT VERTICALI CONCENTRICI;
- PROVA FUMI;

COMPLETO DEI SEGUENTI ACCESSORI OPZIONALI DI SERIE:
- VI 1 KIT SICUREZZE ISPESL PER CALDAIA SINGOLA, COMPLETO DI INTERRUTTORE TERMICO AUTOMATICO DI BLOCCO (TERMOSTATO), PRESSOSTATO DI BLOCCO, TERMOMETRO, POZZETTO TERMOMETRICO, RUBINETTO PORTAMANOMETRO, MANOMETRO, POZZETTO PER BULBO DELLA VALVOLA DI INTERCETTAZIONE AUTOMATICA DEL COMBUSTIBILE ED ATTACCO PER VASO DI ESPANSIONE;
- VI 1 KIT SCATOLA DI PROTEZIONE IPX4D PER KIT SICUREZZE ISPESL PER CALDAIA SINGOLA;
- VI 1 KIT VALVOLA DI INTERCETTAZIONE AUTOMATICA DEL COMBUSTIBILE DA 1/2" COMPLETA DI BULBO;
- VI 1 KIT VALVOLA A TRE VIE PER ABBINAMENTO UNITA BOLLITORE ESTERNA, COMPLETO DI SONDA BOLLITORE;
- VI 1 KIT PASSIVATORE DI CONDENSA PER CALDAIA SINGOLA COMPRENSIVO DI GRANULATO;
- VI 1 KIT RICARICA GRANULATO PER PASSIVATORE DI CONDENSA;
- VI 1 KIT SONDA ESTERNA CLIMATICA;
- VI 1 KIT SOOPRAPTORE DN 80 PER LA PRESA DELL'ARIA ESTERNA COMBURENTE AL PIANO E PER LO SCARICO DEI PRODOTTI DI COMBUSTIONE NEL CAMINO ESTERNO PER SERRA A TETTO (ESTETICAMENTE ALLA DISPOSIZIONE DI LEGGE, DEL TIPO AD INNESTO ADEGUATO PER CALDAIE A CONDENSAZIONE, COMPLETO DI PEZZI SPECIALI E GUARNIZIONI);

COMPLETO ALTRESI DI STAFFE DI FISSAGGIO E DI QUANTALTRO NECESSARIO PER DARE L'OPERA REALIZZATA E FUNZIONANTE A PERFETTA REGOLA D'ARTE.
- MODELLO TIPO IMMERGAS VICTRIX 75 + ACCESSORI O SIMILARE

TERMOARREDATORE IN ACIAIO COMPLETO DI MENSOLE DI SOSTEGNO ADATTE PER LO STAFFAGGIO A PARETE; COMPLETO DI VALVOLINA DI SFIATO ARIA MANUALE, TAPPO CON GUARNIZIONE, VALVOLA A SFERA DI TESTATA CON SOTTOINDICATO, REGOLATE IN POSIZIONE "TUTTO APERTO", AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:
- MODELLO TIPO IRSAP NOVO 1800x500, RAL 9010 (COLORE BIANCO)
- MODELLO E COLORE DA DEFINIRE CON LA D.L.
- EMISSIONE TERMICA NOMINALE: 1.368 W (TEMP. ACQUA 75-65 GC.-TEMP. ARIA 20 GC.)
- ENCOMBRO: ALTEZZA 1808 MM., LARGHEZZA 500 MM., PROFONDITA' 90 MM. (SPORGENZA TOTALE INSTALLAZIONE DALLA PARETE: 80/90 MM.
- POSIZIONAMENTO ATTACCHI: DA PARETE AD UN ALTEZZA ASSE DI CIRCA 300 MM. DAL PAVIMENTO FINITO O DA BORDO VASCA DA BAGNO (DA DEFINIRE CON D.L.) (VEDI FRONTALE); MANDATA SX, RITORNO DX, INTERASSE 456 MM.
- ACCESSORI IRSAP:
- MENSOLE DI SERIE PER FISSAGGIO A PARETE ART. ATTCHEALS-01 (BIANCO RAL 9010);
- N° 1 VALVOLA CON CORPO A SQUADRA DA 1/2" CON ATTACCO PER RACCORDO, COLORE CROMATO, ART. VALTRIAQUE;
- N° 1 DETENTORE CON CORPO A SQUADRA DA 1/2" CON ATTACCO PER RACCORDO, COLORE CROMATO, ART. DETSQURAQ;
- N° 2 RACCORDO DI TENUTA PER RAME, COLORE CROMO, ART. RACRAQR.--DN -- (DIAMETRO ESTERNO TUBO);
- N° 2 ROSONE, COLORE CROMO, DN -- (DIAMETRO ESTERNO TUBO);

UNITA' INTERNA DI CLIMATIZZAZIONE DEL TIPO INVERTER A POMPA DI CALORE, FUNZIONANTE CON GAS R-410A, ADATTA PER ESSERE COLLEGATA/ALIMENTATA/CONTROLLATA DA UNITA' ESTERNA SEMPRE DEL TIPO INVERTER, DEL TIPO ADATTA PER L'INSTALLAZIONE A VISTA A PAVIMENTO, COMPLETA DI COMANDO A FILO A BORDO, DEL TIPO A MICROPROCESSORE ADATTO PER IL COMANDO, IL CONTROLLO E LA SICUREZZA DELL'UNITA' STESSA, AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:
- POTENZA FRIGORIFERA NOMINALE: 2,80 KW.
- POTENZA TERMICA NOMINALE: 3,20 KW.
- PORTATA ARIA: 420/360 MC/H (MAX./MIN. VELOCITA')
- LINEA FRIGORIFERA (DA COLLETTORE/DERIVAZIONE AD UNITA' INTERNA): GAS 12,7x0,8; LIQUIDO 6,4x0,8
- DIMENSIONE APPARECCHIO: 1000 x H 600 x P 232 MM.
- MODELLO TIPO DAIKIN FXLQ25P + BRC1E53A O SIMILARE.